0	0.04	0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.18	0.1	0	0.1
0.18	0.24	0.09	0.22	0.04	0.04	0.18	0.1	0.2	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0
0.21	0.28	0.22	0.3	0	0.35	0.34	0.1	0.1	0.2
0	0.12	0.31	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.06	0	1.02	0.22	0.88	1.15	0.1	0	0.25
0	0	0.9	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0.5	0	0
0	0	0.05	0	0	0.24	0.03	0	0	0
0.12	0.06	0.2	0	0	0.14	0.23	0.1	0.05	0.15
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.32	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.1	0.2	0.08
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0.5	0.5	0	0.78	0.6	0.4	0	0
0.4	0.35	0.1	0	0.19	0.04	0.69	0.3	0.03	0.78
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.11	0.21	0.08	0	0.02	0.4	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.08	0.31	1.4	0.8	0	0	1.2	0.1	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.16	0.2	0.38	0	0	0	0.2	0	0.28
0	0	0	0	0	0.21	0.21	0.2	0	0.46
0	0	0.3	0	0	0.86	0.69	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.26	0.14	0	0.3	0	0	0	0.12	0.55
0	0.03	0.92	0.6	0	0	0.35	0	0	0.8
0.13	0.05	1.05	2	0	0.67	0.31	0.95	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0.9	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.14	0.1	0	0	0.05	0	0.01	0
0.03	0.46	0.12	0.9	0	0.64	0.64	0	0.53	0
0.45	0.78	0.94	0.3	0.1	0	0.02	0.29	0.83	0.07
0	0.33	0	0	0	0	0	0.01	0.36	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0.63	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5
0.02	0	0	0.78	1.2	0	0	0.66	0	0.05
0.18	0.04	0.51	0.1	0	0.12	0	0.35	0.08	0
0	0	1.03	0	0.1	0	0	0.46	0	1
0.25	0.03	0.6	0	0.75	0.69	1.22	1.25	0.04	0
0	0	0.6	2.03	0	0.55	1.17	0.65	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.1
0.02	0	0	0	0.85	0.54	0	0	0	0.05
0.4	0.04	0.3	1.47	1.95	0.04	0	0.5	0.51	0
1.55	0.78	0.3	0	2.8	0.03	1.51	0.6	0.23	1.2
0.17	0.06	0	0	0.3	0	0	0.6	0.42	0.2
0.04	0.1	0	0	0	0	0	0.2	0.11	0
0.04	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0.07	0	0.31	0.3	0	0	0
0	0	0.4	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.82
0	0	0	0	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0.4	0	0
0.03	0	0	0.2	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.57	0	0	0	0.4	0	0	1.42	0	0.65
0	0.65	0.25	0	0	0.5	0.4	0	0.55	0
0.15	0.08	0	0.29	0.6	0	0	0.3	0.07	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.85	0	0	0	0	0
0.11	0.02	0.42	0.39	0	0.26	0.17	0.68	0.06	0.2
0	0	0.15	0.2	0.7	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0.2	0.22	0	0.8	3	1.46	0	0.49	0.74	0.2
1.2	0.18	0.47	0	0	0.07	2.17	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0.14	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0.18	0	0	0.3
0.3	0.5	0.18	0.37	0.5	0.38	0.07	0.75	0.31	0.33
0	0.16	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.4	0	0	0	0.1	0	0
0.11	0	0.3	0.38	0	0.37	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0.05	1.3	0	0	0	0	0
0	0.45	0.07	0.1	0	0.24	0.06	0.29	0.22	0.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	1.03	0.1	0	0	0	0	0.32	0
0.5	0	0	0.27	0	0.85	0.15	0	0.03	0.3
0	0	0.05	0	0	0.93	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.42	0
0.15	0.14	0.06	0	0	0	0	0.17	0.35	0

0	0	0.04	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.65	0	0	0	0	0
0	0.01	0.13	0.2	0	0.45	0.07	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0.1	0.4	0.01	0	0.1	0	0.62
0	0.28	1.08	0.45	0.3	0.14	0.2	0.3	0.21	0.23
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.39	0.05	0.41	0	0	0.2	0.2	0.1	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.6	0	0	0	0	0
0.85	0	0.2	0.33	0	0	0	1.1	0	0
0	0	0	0	0.7	0	0	0	0	0
0.8	0.61	0.17	0.4	0.2	0.82	0.43	1.73	0.7	1.05
0	0	0.31	0	0	0	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.4	0	0	0.2	0	0	0	1	0
0	0	0.2	0	0	0	0.03	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.15	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.11	0.24	0	0.22	0.36	0.13	0	0	0
0.03	0	0	0.03	0.34	0	0	1.85	0.3	0.38
0.6	0.63	0.21	0.07	1.85	0.05	1.7	0	0.85	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.47	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.76	0.52	0	0	0
0.07	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.2	0	0	1.4	0	0	0	0.2	0
0	0.05	0.09	1.34	1.95	1.27	0	0.8	0.42	0.42
2.6	1.88	1.16	0	0	0.92	0.96	1.7	1.09	1.26

0.1	0.42	0	0	0	0	0	0	0.22	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0.08	0	0.1	0.26	0	0.09	0.1	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.46	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	1	0.78	0.61	0	0.18	0	0	0.15	0.18
0.04	0.13	0	0	0.1	0	0.42	0.65	0.05	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0.66	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.48	0	0	0	0	0	0
0	0	0.56	0	0	0.06	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.32	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.25	0.1	0	0	2	0	0	0	0.4	0.1
0	0.26	0.17	1.16	1.5	0.04	0	1.7	0.15	0.2
0.33	0.1	0.24	0.25	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0.4	0	0	0	0.9	0.05	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.25	0	0
0.26	0.8	0.63	0.35	0.75	0	0	0	0.52	0.35
0	0	0.2	0.1	0	0.45	1.18	0	0.4	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.23	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	1.17	1.38	0.5	0.14	0.1	0.35	0.06	0
0	0.12	0	0	0	0.05	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.15	0	0.3	1.2	0.05	0.13	0.2	0.41	0
0.18	0.12	0.18	0.55	0.6	0	0.02	0.35	0.16	0.13
2.01	1.45	0.58	1.3	1.67	0.24	0.75	3.45	0.95	0.4
0	0.55	0.44	0	0	0.37	0.43	0	0.3	1.4
0.1	0.21	0.21	0.1	0	0	0	0	0.2	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2

0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.25
0.4	0.62	0	0	0.39	0.71	0.54	0	0.85	0.58
0.2	1.4	0	0	0	0.06	0	1.15	1.06	0
0	0.12	0.05	0.1	0	0	0.3	0.1	0.2	0
0	0.09	0.1	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.65	0	0	0	0	0	0	0.9	0
0	0.08	0	0	0.25	0	0	0	0.25	0
0.08	0	0.05	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0.06	0	0.11	0	0	0.05	0
0.2	0	0	0	0	0.12	0.17	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.34	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.25	0

0.1	0.16	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.18	0.64	0	0	0	0	0.1	0	0.6	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.04	0	0	0	0	0	0.15	0	0
0.1	0.2	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.12	0.2	0	0	0.4	0.34	0.2	0.02	0
0.27	0.12	0.3	0.15	0	0	0	0	0.2	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.36	0.22	0	0	0
0	0.08	0	0	0.01	0.15	0	0	0	0.07
0.2	0.08	0	0	0.01	0	0	0	0.5	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0.3	0.6	0
0.33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.1	0	0.15	0	0	0	0	0.17
0	0.04	0	0	0.04	0.02	0	0	0	0.2
0	0.64	1.56	1.78	0.2	0.7	1.4	1	0.24	0.05
0.45	0.24	0	0	0	0.1	0.23	0	0.4	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.03	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.2	0.01	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.32	0	0	0.09	0	0.04	0.4	0	0.05
0	0.24	0.4	0.4	0.13	0.37	0	0.4	0	0.11
0	0.48	0.1	0.05	0.01	0	0	0	0.02	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.1	0.05	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0.18	0.24	0	0.1	0	0	0.14	0.3	0.05	0.04

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.6	0.56	0.1	0.11	0.5	0.3	0.02	0
0.3	0.48	0	0	0.08	0	0	0.2	0.5	0.18
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0.04	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0.2	0	0	0
0.68	0.24	0.1	0	0	0	0	0	0.4	0.07
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0.2	0.35	0.02	0.4	0.17	0.1	0	0
0.05	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.3	0.33	0.25	0.6	0.13	0.4	0.1	0
0.3	0.32	0	0	0.03	0.2	0	0	0.3	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.2	0.03	0.6	0.7	0.2	0	0
0	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.01	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.49	0	0.05	0.14	0.1	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.2	0	0	0	0	0	0	0.05	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0.4	0	0	0
0	0.04	0	0.1	0.38	0.04	0.25	0	0	0
0.02	0.04	0.1	0	0	0	0	0.5	0	0
0	0	0.05	0.25	0.05	0.28	0.13	0.3	0	0
0	0	0.5	0.4	0	0.12	0.66	0	0	0
0	0	0	0	0	1.46	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.18
0.1	0.08	0.5	0.3	0.16	0.07	0	0	0	0
0.05	0.03	0.5	0.6	0.32	0.11	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.4	0	0.02	0.18	0.5	0	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.63	0	0.05	0	0	0	0.5	0	0
0.3	0.62	0	0	0.03	0	0	0	0.43	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.8	0.3	0	0	0.35	0	0	0	0.83	0.58
0	0.12	0.07	0.08	0.12	0.24	0	0	0.41	0.47
0.65	0.16	0.2	0.09	0.18	0.62	0.38	0.01	0.06	0.48
0.05	0.3	0.3	0.36	0	0.31	0.22	0	0.05	0.16
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0.04	0

0	0	0.3	0.05	0	0	0	0.3	0.1	0
0.28	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	1.01	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0.04	0	0	0.05	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.07	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	2.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.6	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.2	0	0	0.42	0.2	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0.55	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.05	0	0.35	0	0	0	0.3	0.53	0.73
0	0.25	0	0	0.36	0	0	0	0	0.18
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.2	0.08	0	0.12	0.33	0	0	0
0	0	0	0.2	0.15	0	0.04	0	0.02	0
0.78	0.46	0.08	0	0.23	0	0	1	1	0.75
0.3	0.75	0	0	0.05	0.32	0	0	0.35	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0.22	0.3	0.05	0.13	0	0.1	0.2	0.07	0
0.12	0.1	0	0.19	0	0.21	0	0	0	0
0.05	0.37	0.07	0	0.09	0.61	0.36	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0.9	0.28	0.7	0	0
1	0.12	1.23	1.03	0.49	0.76	1.13	0	0	1.2
0	0	1.16	0.45	0.08	1.14	1.38	0	0	0.13
0.2	0.08	0.02	0	0.11	0.01	0	0	0	1.8
0	0	0.61	0	0	0.18	0	0.55	0	0
0	0.56	0.08	0.85	0.27	0.76	1.58	0	0.63	0
0.43	0.56	0.4	0	0.56	0.26	0.02	0.3	0	0
0	0.02	0	0.2	0.19	0.27	0.48	0.8	0	0.12
0.05	0.03	0	0.11	0.01	0.01	0.02	0	0	0.19
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.45	0	0	0	1	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.46
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.01	0.05	0	0.1	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.04	0	0	0	0.09	0.02	0	0	0
0	0	1.64	0	0	0.44	0.04	0	0	0
0	0	0	1.97	0	0.74	1.58	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.2	0.31	0.03	0	0.1	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0.29	0	0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	5.04	0.99	0	0	0	0	0	0.74
0.85	0.02	1.04	0	1.82	0	0.05	0.02	0.55	0.2
0.18	0.2	2.85	2.1	0	0.93	0.23	1.8	0.35	0.43
0	0	0	0	0.9	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0.1	0.18	0.4	0.39	0.24	0.25	0	0.11
0.2	0.04	0.1	0.25	0.2	0.1	0.19	0.45	0.25	0.08
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0.03	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.55	0	0.12
1.2	0.67	0	0.66	0.3	0	0.13	0	1.04	1.7
0.08	0.1	0	0	0.3	0.06	0.33	1	0.13	0.08
0	0.2	0.05	0	0	0	0	1.8	0.3	0.34
1.19	0.27	0.2	0.75	0.44	0.72	1.02	0	0.1	0.15
0.2	0	0	0.05	0.6	0	0.1	0.12	0	0.46
0	0	0	0	0	0.7	0.59	0	0	0.03
0	0	0	0	0.02	0.05	0	0	0	0.65
0.2	0.14	0	0	0.22	0.07	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.04	0
0.32	0.95	0	0	0.02	0	0	0	0.06	0.15
3	2.3	0.05	0	0	0	0.23	0.28	2	1.21
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.54	0	0	0	0	0
0.35	0	0.05	0.53	0	0.16	0.53	0	0.33	0.33
0	0	0	0	0	0.84	0.54	0.55	0	0

0	0	0	0.44	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
1.12	0.55	0	0.91	0	1.07	0.53	0.6	0.6	0.83
0.12	0.2	0	0.25	1.62	0.05	0.4	0.4	0.3	2.6
2.08	0.06	1.22	0.05	1.45	0.03	0.33	0.25	0	0.17
0	0	0.3	0.6	0	0.03	0.02	0	0.44	0.04
0	0	0.06	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.3	0	0	0.46	0	0	0
0	0	0.61	0.25	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.21	0.27	0	0.09	0.31	0	0	0
0.2	0.11	1.15	0	0.3	0.07	0.06	0	0	0
0	0.02	0	0.04	0	0.32	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.2	0.48	0.23	0.75	0	0	0.17
0.08	0.33	0.09	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	2.01	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0.03	0.38	0.06	0.49	0.02	0.25	0.23	0.7
0.18	0.26	0	0	0	0	0	0	0.95	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.64	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.1	0	0	0.18	0	0	0.05	0.3	0	0
0.2	0.68	0.21	0	0	0	0.13	0.45	0.45	0.99
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.33	0.2	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0.15	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.23	0.1	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0.37	0	0	0
0	0	0	1.1	0	0	0	1.24	0	0
0.3	0.1	0.6	0	0	0	0.26	0	0.1	0.3
0	0.16	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.06	0	0	0	0	0	0.27	0.63
0	0	0.5	1.25	0	0	0.8	1.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.22	0	0.51	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0.6	0	0	0.14	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.87	0.86	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.65	0	0	0.12
0	0	0.71	1.2	0	0	0.02	0	0	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
1.5	0	0	0	1.7	0	0	0	0.2	0.03
0	0.33	0.6	0.06	0.5	0	0	0	0.2	0
0.15	0.01	0.02	0	0.05	0	0	1.1	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.67	0	0.06	0.01	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0.17	0.23	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.18	0	0	0	0	0
1.3	0.19	0.3	0.3	0.21	0.12	0.29	0	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
0	0	0	0.25	0.18	0	0.02	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0.27	0.61	0	0	0
0.05	0	0	0	0.05	0.02	0.08	0.6	0.03	0
0	0.11	0.05	0.15	0.1	0	0.27	1	1.07	0.18
0	2.05	1.15	1.1	0.3	0.02	0.02	0.1	0.88	0.13
4.2	1.21	0	0.25	0	0	0.12	0	0.9	0.12
0	0.02	0.4	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.64	0	0	0	1	0.05	0	0	0.82	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.71	0.78	0.08	0.62	0.7	0.45	0.65	1.25	0.48	0.53
0	0.12	0.04	0	0	0	0.01	0	0	0
0.03	0.02	0	0.18	0.01	0.18	0.02	0.33	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0.29	0.05	0.11	0.55	0.6	0.48	0.28	1.05	0.11	0.3
0.6	0.58	0.81	0	0.9	0.23	1.81	0	0.63	0.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.89	0	0.05	0.15	0	0.01	0.29	0.2	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.1	0.09	0.05	0.45	0.4	0.32	0.22	0	0.3	0.76
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.25	0	0	0	0.47	0
0	0.05	0	0	0	0.11	0	0	0.43	0.28
0.78	0.35	0.05	0	0	0.64	0.28	0.25	0	0.12
0.07	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.54	0
0.37	0.2	0	0.05	0.8	0.55	0.12	0	0	0
0.45	0.57	0	0.2	0.8	0.25	1.13	0.9	0.07	0.4
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.88	0.3	0.26	0.25	1.15	0.54	0.2	0	0.64
0	0.29	0	0	0	0.04	0.3	0	0	0
0	0.09	0	0	0.3	0.2	0.95	0.5	0	0.08
1.05	0.26	0	1.39	0	0.02	0.27	0	0.1	0.23
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0.05	0	0.04	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0
0.15	0.24	0	0	0.15	0	0	0	0.05	0.2
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.6	0.9	0.4	1.3	0.87	0.4	0	0.42
0.05	0.32	0.04	0	0	0	0.3	0	0	0

0	0.06	0	0	0.1	0	0.11	0	0.1	0.21
0	0.08	0	0	0	0.01	0	0	0.2	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0.05	0	0.1	0
0	0	0.02	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.18	0	0.43	0.05	0.6	0	0
0.1	0.45	0.2	0	0.28	0.3	0.51	0	0	1.1
0.05	0.02	0.05	0.1	0	0	0.03	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0.41	0	0	0	0
0	0.96	0.5	0.8	1.1	0.2	1.2	0.6	0.6	1.2
1.55	0.24	0	0	0.09	0	0.05	0.3	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0.04	0	0.02	0
0.05	0.48	0	0	0.02	0	0.03	0.2	0.2	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.31	0	0.41	0.58	0.3	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0.07	0.1	0	0
0.05	0.56	0	0.28	0	0	0	0	0.6	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0.5	0.4	0	0
0	0.4	0.9	0.9	0	0	0.29	0.4	0.7	0
0.01	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.9	0.72	2	0.9	0.6	0.3	0.27
0.6	0.2	0.52	0	0.08	0	0.05	0.2	1.4	0
0	0.08	0	0	0.04	0	0	0.2	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.1	0	0.11
0.02	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.16	0.42	0.37	0.01	0.2	0.8	0.3	0	0.13
0	0.12	0.1	0	0.01	0	0.2	0	0.3	0
0	0.08	0.3	0.55	0.4	0	0.34	0.6	0.6	0.33
0.65	0.24	0	0	0.05	0	0	0	0	0.31
0	0.04	0.13	0.24	0.02	0.05	0.07	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.06	0.47	0	0	0.1	0.2	0	0
0	0.24	0.5	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.01	0	0	0.2	0.1	0
0	0.08	0	0.05	0	0	0	0	0	0

0	0.16	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.32	0	0	0.02	0	0	0.2	0	0
0.12	0.24	0	0	0.02	0	0	0	0.8	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0.2	0	0	0	0.1	0	0	0.05	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.07	0.3	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.05	0
0.08	0.32	0	0	0	0.7	0.83	0.2	0.4	0.24
0	0.16	0.59	0.59	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.03	0.3	0	0
0	0.16	0	0.85	0.5	0.3	0.45	0.2	0.1	0
0	0.72	0.53	0	0.2	0.3	0.38	0.2	0.5	0.36
0.3	0.32	0	0	0	0	0.03	0.2	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0.2	0.05	0
0.4	0.04	0	0	0	0	0	0.3	0.1	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0.1	0.02	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0.03	0	0	0.2	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.05	0.06	0	0	0.08	0.15	0.45	0.2	0	0
0.05	0.06	1.4	2.75	0.4	1.19	2	1	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0.45	0.15	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0.65	0	0.65	0.19	0.37	0.3	0.22	0.27
0.34	0.1	0.45	0.9	0.35	0.13	0.03	0.4	0	0.25
0	0	0.1	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0.25	0	0	0	0.15
0.48	0.13	0	0	0.4	0	0.08	0	0	0.48
0.35	0.02	0	0	0.35	0.1	0.07	0.1	0.02	0.78
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0
0.06	0.11	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0	0.03	0
0	0.12	0.9	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0.2	0.1	0.53	0	0	0	0.15	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.15	0	0.84	0.13	0.4	0	0
0.35	0.13	0	0.3	0	0.04	0.03	0.4	0.25	0.23
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.5	0.17	0.19	0.25	0.46	1.05	0.55	0.5	0.35	0.2
0.23	0.52	0	0	0.4	0	0	0.4	0.45	0.54
0.25	0.03	0	0.15	0.2	0	0	0	0	0
0	0.39	0.15	0	0	0	0.45	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.72	0.3	0.03	0.26	0.87	0	0	0.2
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.43	3.65	0	0	0	0.4	0
0	0	0.04	0	0	0	0.75	0.5	0	0
0.37	0	0	0.14	0.7	0.22	0.35	0.5	0.41	0.12
0.1	0.47	0	0	0.2	0	0.15	0	0	0.18
0	0.05	0.37	0.31	0	0	1	0.2	0	1.05
0	0	0	0.14	0.03	0	0	0	0	0.04
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0.2	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0.05	0.3	0	0.23
0	0.29	0	0	0.3	0	0.05	0	0	0
0	0	0.23	0.15	0.18	0	0.27	0	0	0
0.08	0	0	0.15	0	0	1.34	0.2	0.37	0.04
0.2	0.25	0	0.05	0	0.55	0.18	0.2	0.1	0.07
0.28	0.55	0.09	0.1	1.33	0.49	0.27	0.2	0.43	0.95
0	0	0.55	0.6	0	0	1.46	0.8	0	0.45
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.35	0.18	0	0	0
0.2	0.27	0.48	0.15	0	0	0	0.5	0	0.25
0.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0.19	0.27	0	0	1.42	0.7	1.05	1.28
0	0.27	0.22	0.06	0	0	0.26	0.3	0.65	0.49
0	0.02	0.24	0	0.2	0	0	0.5	0	0
0	0.68	0.74	0.65	0	0	1	0	0	0.33
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.05	0	0	0	0.6	0.63	0.35

0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.45	0.45	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0.7	2.2	0.25	2	0.02	1.12
0	1.01	2.2	1.86	0	0.55	0.35	0.5	1.16	0
0.2	0	0.2	0.6	1	0	0.17	0.5	0.45	0
0.05	0	0.08	0	0.3	0	0.2	0.1	0.27	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0.31	0.5	0	0	0.3	0.22	0.49
0.6	0.03	0.1	0.05	0.5	0.25	0.19	0.1	0.73	0.21
0.7	0.07	0	0.2	0.54	0.6	0.24	0.4	0.75	0.05
0.1	0.65	0.15	0.23	0	0	1.83	0	0.77	0.49
0	1	0	0.07	0	0.95	0.32	0	0	0.53
0	0	0.2	0	0	0	0.28	0	0	0
0	0	0.45	0.21	0.4	0	0.06	1.5	0.31	0.15
0	0	0	0.27	0.3	0.9	0.17	0.1	0	0.06
0.11	0	0.15	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.28	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0.6	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0.56	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0.1	0.78	0.09
0.5	0	0	0	0	0.5	0.2	0	0.04	0
0.2	1.25	0.02	1	0	0.5	0.07	0.1	0	0.28
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.4	0.15	0	0.04	0	0	0	0	0.15	0
0.04	0.1	0.07	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0
0.2	0.09	0.45	0.7	0	1.45	1.01	0.2	0	0.62
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0	0	0	0	0.2	0.06	0.49

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.1	0.1	0	0	0	0
0.02	0.14	0.1	1.2	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.56	0.4	0.7	0.95	0.1	0	0.87
0	0	0.87	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0.44
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.95
0.05	0.85	0.07	0.32	0	0	0.02	0	0.15	0.08
0.7	0	0	0	0.8	0	0.02	1.4	0	0
0.07	1.04	0.7	0.9	0	0	0.61	0.1	0.75	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0.34
0	0	0	0	0	0.6	0.3	0	0	0
0	0	1.05	0.1	0	0	0.01	0.1	2.05	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.38	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0.55
0.53	0.25	0	0	0	0	0.55	0.1	0.8	0
0.23	0	1.7	0.49	0	0.15	0.48	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.19	0	0	0
0.05	0	0.15	0.21	1.5	0	0	0.8	0	0
0	0.3	0.03	0.64	0.62	0	0.15	0.3	0.35	0.12
0.6	0.39	0	0.2	0	0	0.73	0.1	0.3	0.73
0.24	0.13	0	0	0	0	0	0	0.28	0.3
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0.03	1.22
0.14	0.06	0	1.15	0	0	0.16	1.7	0	0.33
0.85	0	0.3	0	0	0	0.04	0.2	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.72	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	1.47	0	0	0	0	0	0.1	0.95	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.03	0	1.8	0	0	0.48	0	0.07	0
0	0	0.18	0.15	0	0	0.29	1.1	0	0.12
0	0	0.45	0	0	0	0.11	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0.33	0.01	0	0	0.35	0	0.05	0.3	0	0
0	0.67	0.7	0.95	0.54	1.3	0.85	0.2	1	0.32
1.59	1.07	0.02	0	0.19	0	0.14	0	1.09	0.33
0.62	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.58	0.34	0	0	0.72	0	0.01	0	0.5	1.33
0	0	0	0	0.29	0	1.39	0.3	0	0
0	0.03	0	0	0.06	0	0.11	0.3	0.11	0
0	0.01	0.45	0	0.01	2.1	0.12	0	0	0
0.33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.85	0	0.19	0	1.05	0	0	0
0	0.21	0.75	0.42	1.02	0.3	0.14	0.3	0.71	1.05
0	0.07	0.1	0	0.02	0	0.01	0	0.06	0.03
0.56	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0.45	0	0.85	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0.2	0.03	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0.02	0	0.02	0.5	0.48	0
0.27	0.42	0	0.2	0.03	0	0	0.2	0.4	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.2	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.85	0	0	0.32	0	0.5	0	0
0.65	1.02	0	1.3	0.45	0	0.78	0.8	0.05	0
0	0.77	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0.17	0	0	0	0	0.23
0.65	0.22	0	0	0.37	0	0.08	0.1	0	1.3
0	0.14	0	0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0.05	0.2	0	0.7	0.07	0	0	0.28
0	0.44	1.28	1.4	1.31	0.85	0.97	1	0.3	0.3
1.08	0.48	0	0	0.11	0	0.05	0.1	0	0
0.05	0.15	0	0.15	0.23	0	0.15	0.1	0.1	0.28
0	0.04	0.28	0.1	0	0	0.49	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0.1	0	0.3	0.32	0.22	0.5	0.34	0.4	0.02	0.3
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.47	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.06	0.05	0.1	0.01	0	0.05	0	0	0
0.35	0.6	0	0	0.26	0.25	0	0.5	0.08	0.18
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.16	0	0	0.01	0	0.02	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0.02	0.1	0	0.37
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.38	0	0.03	0.3	0.2	0.38
1.15	1.05	0.58	1.24	0.2	0	0.45	0.2	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	1.6	0.14	0.45	0.7	1.2	0.1	0
0.05	0.28	1.43	0	0	0	0.02	0	2.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.01	0.35	0.41	0	0	0.12
0	1.5	1.4	1.6	0.4	0	0.58	1.3	0.6	0.1
1.2	0	0	0	0.44	0	0	0.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.05	0.5	0.03	0.2	0	0
0	0.1	0.24	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0.1	0.25	0	0	0.1	0	0
0.1	0.16	0	0	0.04	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.2	0.42	0.2	0.9	0.4	0.2	0.1	0
0.25	0.24	0	0	0.11	0	0.06	0.2	0.2	0.65
0	0.16	0.45	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.16	0	0.05	0.08	0	0	0.1	0.2	0.18
0	0.08	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0.08	0.4	0.08	0.19	0.12	0	0.03	0.2	0	0
0	0.48	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.12	0	0	0.03	0.1	0.09	0.2	0	0
0.06	0.24	0.1	0.1	0.02	0	0.12	0	0.02	0
0.05	0.08	0.05	0	0	0	0	0	0.3	0
0.1	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.06	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0.25	0.7	0.6	0.3	0	0
0.49	0.16	1.1	1.12	0.55	0	0.4	0.2	0.4	0.16
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0.44	0.23	0.1	0.09	0	0	0.18
0	0.08	0.15	0	0	0	0.15	0.1	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0.41	0.05	0.4	0.57	0.1	0	0
0	0.12	0	0	0.02	0	0.03	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.02	0	0.1	0	0	0.05	0.3	0	0
0.12	0.16	0.05	0	0.21	0	0	0	0.3	0.23
0.11	0.18	0	0	0.15	0	0	0	0.4	0.16
0.23	0.32	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.04	0	0	0.03	0.05	0	0.2	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.68	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0.98	0.1	0	0.4	0.2	0.3	0
0.13	0.16	0	0	0.2	0.05	0.15	0.2	1	0
0	0	0	0.09	0.05	0	0.03	0.2	0	0.08
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0.3	0	0.1	0	0	0.1	0	0
0.25	0.16	0	0.14	0.1	0	0	0.3	0.1	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.2	0.1	0.07	0.05	0.15	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0
0.03	0.24	0.1	0.25	0	0.05	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.12	0	0	0.3	0	0	0.1	0.4	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.1	0.2	0
0	0	0	0	0	0.1	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.1	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.16
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.4	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.1	0	0.02	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0
0.4	0.2	0	0.16	0.43	0.2	0.06	0.2	0.6	0.36
0.55	0.24	0.08	0.15	0.35	0.95	0.74	0.2	0.2	0.1
0	0.24	0	0	0	0	0	0.2	0.3	0
0	0.04	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.12	0.1	0.12	0.06	0	0.16	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.35	0	0	0	0	0	0
0.05	0.06	0.33	0	0	0	0.08	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.1	0	0	0
0	0	0.1	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.15	0	0	0.15	0.14	0	0	0.3	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.92	0.7	0.35	0.35	0	0	0.3	0.2	0.12
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.33	0	0.05	0.1	0	0	0
0.15	0.45	0.52	0	0.31	0.1	0.25	0.3	0.4	0.1
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.05	0	0.13	0	0	0.06	0	0	0
0.15	0.47	0	0.1	0.05	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.5	0.2	0	0.75	0.1	0.35	0.55	0.6	0	0.29
0	0.75	1.08	0.12	0	0	0.02	0.8	0.6	0
0	0.56	0	0	0	0	0	0	0.8	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.03	0.35	0	0	0.1	0	0
0.29	0.4	0	0.25	0.02	0	0.07	0.4	0.2	0.11
0	0.16	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.25	0.4	0.25	0.05	0	0.18	0.3	0	0
0.1	0.27	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.82	0.47	0	0.24	0.9	0.2	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.18	0	0	0.1	0.05	0
0	0.04	0	0	0.35	0.37	0.22	0.2	0.3	0
0.4	0.08	0.52	0.43	0.01	0	0.08	0	0.2	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.2	0	0	0.02	0	0	0	0.05	0.08
0	0	0	0.04	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.13	0	0.01	0	0	0
0	0	0.14	0.01	0	0	0.09	0.14	0	0
0	0.08	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.04	0	0
0.65	1.3	0	0	0.5	0	0	0.18	0.2	0.48
1.1	0.71	0.6	0.62	0	0.36	0.33	0.48	0.14	0.16
0.35	0.6	0.35	0.57	0.2	0	0.16	0.31	0	0.48
0	0.1	0	0	0.01	0	0	0.01	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.93	0.35	0.16	0.11	0.93	0.51	0	0
0	0	0	0	0	0.48	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.1	0.04	0	0	0
0	0	0.56	0.41	0.76	0.35	0.12	0.11	0.29	0.41
1.05	0.56	0.05	0.27	0.19	0	0.23	0.02	0	0.62
0	0	0.08	0.05	0	0	0	0.01	0	0
0.1	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.4	0.15	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.2	0.18	0.02	1.2	0.8	0.01	0	0
0	0	0.78	0	0	0.2	0.06	0	0	0
0.15	0	0.6	0.12	0	0	0.21	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.9	0.42	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.73	0.07	0	0	0.2
0.6	0	0.33	0.45	0.26	0.3	0.33	0.1	0	0.85
0	0	0.34	0.36	0.16	0	0.26	0.3	0	0.96
0	0	0	0	0	0	0.05	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.32	0	0	0	0.4
0	0.16	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.01	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.58	0	0.24
0	0	0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.58	0.06	0.2	0	0.12	0.02	0	0
0	0.03	0	0.18	0.04	0.88	1.08	0.27	0.03	0.12
0.32	0	0	0	0.14	0.4	1.08	0.17	0.2	0
0	0	0.23	0	0.67	1	0.01	0	0.15	0
0	0.15	0.3	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.92	0	0	0.25	0	0	0	0	0
0.2	0.11	0	0.95	0.41	0.35	0.25	0	0.18	0.12
0	0.3	0.6	0.28	0	0	0.15	0.3	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0.78	0	0.06	0.07	0.03	0
0.08	0	0	0.95	0.07	0	0	0.33	0	0
0	0	1.24	0.2	0	0	0.15	0.01	0	0.08
0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0.21	0	0	0
0	0	0	0	0	2.6	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0.41	0.25	0	0	0
0	0	0.23	0.18	0.01	0	0.23	0.42	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.6	0.41	0	0	1.8
2	0.11	0.39	0.07	2.95	0	0.17	0.18	0	0.08
0	0	0	0	0	0.15	0.17	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0.72	0	0	0	0.12
0	0.07	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.08	0	3.35	0.18	0.31	0	6.83	0.02	0.03	0.39
0	0	0	0.26	0	0.22	0	0.68	0	0.06
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.21	0	0.28	0	0.62	0	0.07	0	0
0	0.18	0.34	0.31	0	0.5	0	0.66	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.21	0	0	0
0.08	0	0.25	0.52	0.26	0	0.23	0	0	0
0	0.02	0.06	0.06	0.06	0	0.23	0	0	0
0.02	0	0.05	0	0.01	0	0.11	0.17	0	0
0	0	0	0	0.01	0.63	0	0	0	0
0.48	0.51	0	0.37	0.58	0	0.36	0.05	0	1.78
0	0	0	0	0.16	0	0.46	0	0	0
0	0	0.25	0	0	1.6	0.2	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0.85	0	0.02	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0.14	0	0	0	0	0
0	1	0.25	0.13	0	0	0.17	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.28	0	0	0
0.15	0	1.95	0.46	0.62	1	0.42	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0.69	0	0	0.03	0.25	0
0	0.56	1.3	0.46	0.29	0	2.48	1.23	0.7	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.18	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0.2	0	0	0	0.5	0.09
0	0.36	0.12	0.08	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0.7	0.43	0.02	0	0.44
0	0.11	0.46	0	0	0	0.04	0.08	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1	0.21	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.85	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0.04	0	0	0.03	0	0
0	0.11	0.07	0.61	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0.02	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0.1	0	0	0
0	0	0.32	0.2	0.37	0	0.42	0.05	0	0.06
0.75	0	0	0.54	0.05	0.06	0.2	0.02	1.05	0
0.06	0.66	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0.22	0	0	0.1	0.22	0	0.25
0	0	0.75	1.3	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.19	0	0	0.03	0	0	0	0.02	0.08
0.15	0.02	0	0	0.08	0	0	0	0.03	0
0	0.04	0	0	0.06	0	0	0	0.1	0
0.84	0.46	0	0.24	2.61	0	0.05	1.3	2.35	0.76
0	0	0.58	0.15	0	0.75	0.95	0	0	0
0.13	0	0.3	0.14	0.81	0	2.78	0	0	0
0.35	0	0.17	1.25	1.6	0	0.04	1.34	0.36	0.15
0.2	1.84	0.25	0.05	0.7	0.6	0.3	0.5	0.13	0.6
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0.14	0.1	0	0	0.07	0
0.18	0.3	0.1	0.19	0.18	0	0	0.17	0.31	0.05
0	0.55	0.05	0	0	0	0.01	0.04	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.21	0	0	0	0.15	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0.95	0.03	0	0	0
0	0	0.32	0	0	0.2	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0.43	0.27	0.03	0	0.22
0	0.07	0.05	0	0	0	0.1	0	0.31	0.3
0.14	0.43	0	0.05	0.06	0.65	0.3	0.07	0.44	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0.43	0	0	0	0	0.04	0
0.38	0.36	0.15	0	0.2	0	0.03	0.28	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.01	0	0	0.07	0.13	0
0	0.55	0	0	0	0	0	0.07	0.27	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.03	0.13	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.05	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0.38	0.21	0	0	0.5
0	0.16	0	0	0	0	0.02	0	0	0.21
0	0.2	0.14	0.2	0.36	0.12	0.28	0.15	0.1	0.21
0	0.89	0	0.05	0	0	0.03	0	0.26	0
0	0.06	0.08	0.22	0	0	0	0	0.1	0
0	0.02	0.15	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0.05	0.05	0.02	0
0	0.2	0	0	0.04	0	0.01	0	0.2	0.07
0.05	0.12	0	0	0	0	0.04	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.53	0.1	0.55	0.33	0	0.09	0
0.44	0.41	0.39	0.58	0.02	0	0.57	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0	0.04	0.1	0.25	0	0.1	0
0	0.32	0	0.2	0	0	0	0	0.2	0
0	0.12	0	0.1	0.01	0	0	0	0.1	0
0.06	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.12	0	0.7	0.6	0	0	0.87	0	0.22	0
0.04	0.12	0	0.05	0	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.05	0	0.99	0.5	0	0.05	0.08	0	0.1	0.15
0	0	0.1	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0.05	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.14	0.2	0.5	0	0	0	0	0.1	0.07
0	0.04	0	0	0.15	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0.2	0	0.2	0.35	0	0	0
0	0	0.6	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.12	0	0.2	0.02	0	0	0	0.07	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.24	0.5	0.5	0.13	0	0.01	0.19	0.39	0.11
0	0	0.8	0.08	0.03	0	0.02	0	0.05	0
0.12	0.24	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.04	0.3	0.58	0.07	0.6	0.45	0.14	0.14	0.06
0.11	0.32	0	0.19	0	0	0.13	0.06	0.29	0

0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.92	0.56	0.5	0.68	0.4	0	0.8	0.55	0.63	0.4
0.09	0.48	0	0.07	0	0	0.04	0.5	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.1	0.12	0.07	0.21	0.35	0.24	0.12	0	0
0	0	1.25	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.6	0.15	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.4	0.05	0.01	0.32	0.3	0.23	0.1	0
0.09	0.32	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.24	0	0.25	0.31	0	0.17	0.35	0.3	0.32
0.02	0.24	0	0	0	0	0	0	0.06	0.08
0.03	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0.37	0.2	0.2	0.16	0.02	0.25	0.12
0.2	0.48	0	0.2	1.02	0.3	0.5	0.6	1.97	0.28
0	0	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.04	0	0.13	0	0	0	0.13	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0

0	0.04	0	0	0.01	0	0	0	0.07	0.08
0.07	0.16	0	0	0	0	0	0	0.01	0.49
0	0.04	0.3	0.08	0.2	0	0.12	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.06	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.4	0.64	0.03	0.1	0.35	0.2	0.27	0
0.08	0.08	0.9	0.02	0	0	0	0	0.07	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.35	0.2	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0.12	0	0	0
0.13	0.32	0.05	0.06	0	0	0	0.11	0.06	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.35	0.08	0.28	0	0.3	0	0.07	0.04	0
0	0	0.3	0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0.35	0	0	0
0.24	0.12	0.92	0.26	0.35	0.08	0.37	0.2	0.79	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.38	0.3	0	0	0	0
0	0	0.55	0	0.05	0.12	0.18	0.28	0	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.35	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.33	0	0.1	0	0
0.55	0.22	0.3	0.94	1.24	0.4	0.6	0.42	0.08	0.47
0.22	0.31	0.55	0.21	0.68	0.1	0.2	0.33	0.33	0.43
0.05	0.08	0	0	0	0	0	0.01	0	0.05
1.42	0.42	1.33	1.94	0.64	0.35	0.53	1.25	1.4	0.15

0.06	0.16	0.08	0.06	0.04	0	0.03	0.05	0.11	0
0	0.08	0	0.18	0	0	0	0.07	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.15	0.03	0	0.04	0.05	0.02	0
0	0	0.06	0.25	0	0	0	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.32	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.99	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.48	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0.4	0.17	0.42	0.2	0.32	0.84	0.21	0.19	0
0.05	1.02	0.06	0.12	0	0	0.01	0.18	0.11	0
0	0	0.05	0.63	0	0.3	0.61	0	0	0
0	0	0.6	0.58	0.18	0.11	0.37	0.12	0.01	0
0.5	0.64	0	0.07	0.47	0	0.01	0.23	0.13	1.1
0	0.02	0	0	0	0.33	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0.88	0	0.43	0.34	0.15	0.3	1.94	0.14	0.38	1.56
0	0.08	0.35	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.54	0.2	0.47	0	0.31	0.96
0.1	0.09	0	1.05	0	0	0.47	0.66	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.32	0	0	0.83	0.33	0.66	0.11	0.04	0.2
0.33	0.35	0.27	0.03	0.67	0.48	0.33	0.12	0.17	1.4
0.03	0.2	0.4	0.48	0	0	0.06	0.27	0.15	0.04
0.13	0.52	0	0	0.51	0.3	0	0.15	0.16	0
0.01	0.18	0.12	0	0.01	0.4	0.34	0.02	0	0
1.12	0.38	0.2	0	1.45	0	0.04	0.14	1.33	0.23
1.97	0.98	0.7	0.23	0.01	0	0	0.02	1.51	1.76
0	0.2	0	0	0	0	0.01	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.2
0.26	0	0.75	1.1	0.45	0.2	1.1	1.08	0.06	0.48
0.33	0.8	0	0	0.69	0	0.04	0.64	0.99	1.06
0.14	0.31	0	0	0.04	0	0	0.05	0.25	0.21

0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.65	0.66	0.71	0	0	0.55
0.15	0.52	0.2	0.55	0	0.43	0.15	0.5	0.34	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.02	0.3	0.02	0	0	0
0.14	0	0	0	1.56	0.15	0	0	0	0.98
0.4	1.2	0.1	0	0.56	0	0.11	0.34	0.26	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0.62	0.78	0	0	0
0.23	0.37	0	0.11	0.85	0	0.35	0.48	0.28	0
0.43	0.04	2.8	0.4	0.61	0	1.56	0.29	0.18	1.48
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.1	0	0.05	0	0.59	0.82
0.22	0.04	0.05	0.75	0.13	0.64	0.74	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.4	0.58	0.28	0.48	0.34	0.3	0.04	0.38
0.03	0	0	0	0.11	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.67	0.01	0	0	0
0	0.01	0.16	0.35	0	0.17	0.03	0.63	0.07	0
0.58	0.45	0	0.95	0.35	0	0.05	0.44	0	0.5
0.04	0	0.53	0	0.05	0.07	2.43	0.35	0	0
0	0	0.33	0	0	0	0.74	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.32	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.7	0	0	0.16	0	0	0
0.03	0	0	0	0.1	0	0.03	0.08	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.94	0.52	0	0	1.51	0.09	0	0.34	1.08	0
0.2	0.87	0.1	0.78	0	1.8	0.8	0.26	0	0.42
1.36	0.02	0.13	0	0	0	0.02	0.47	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0.28	0	0	0	0	0
0.21	0.02	0	0.46	0.6	0	0.19	0.53	0.1	0
0.19	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0

0.32	0	0	0	0.31	0	0	0.25	0.16	0
0.09	0.1	0.05	0	0	0.12	0	0	0.07	0
0.26	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.28	0	0	0	0.6	0
0.05	0.08	0	0	0.03	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.66	0	0	0.41	0	0	0.01	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.28	0	0	0.06	0	1.5
0	0	0	0	0	0.78	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.28	0.13	0.14	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.04	0
0	0	0	0	0	1.25	0.26	0	0	0
0	0	0.64	0	0	0	0.3	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.21	0	0	0	0.22	0.22	0.02	0	0	0
0.04	0	0.08	0	0.11	0.25	0.49	0	0.02	0.1
0.24	0.04	1.05	0.54	0	0	0.35	0.59	0	0
0.3	0.02	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0.4	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.04	0	0.17	0	0	0	0.39	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.51
0	0	0	0	0.26	0	0	0.01	0	0.72
0	0	0	0	0	1.2	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0.2	0.12	0.1	0.03	0.21	0.21	0.5
0	0	0.27	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.05	0	0.1	0.01	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0.1	0	0	0.39	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.01	0	0	0.12	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0.02	0	0.16	0.2	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.27	0	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0	0	1.3	0	0.9	0.33	0.25	1.56
0.35	1.44	0	0.12	0.25	0.9	2.77	2.98	1.32	0.21
0.14	1.55	0.11	0.7	0	0	0.21	0.48	0.98	0
0.13	0.1	0	0	0.02	0	0	0	0.1	0
0.45	0.81	0.07	0.58	0	0	0.04	0.47	0.68	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.42	0.25	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.37	0.6	0.08	0	0	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.17	0	0.05	0	0	0.42
0.11	0.01	0	0	0.44	0.58	0.35	0.2	0	0
0.25	0.08	0	0	0.38	0.9	0.12	0.06	0.09	0
0	0	0	0	0.02	0.17	0	0	0	0
1.2	0.08	0.85	0.67	0.69	1.96	0.33	0.37	0.27	0
0.36	0.43	0	0	0.19	0.12	0.43	0.05	0.02	0.7
0.46	0.03	0.33	0.22	0.35	0.08	0	0.27	0.02	0.25
0.04	0	0	0	0.04	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.09	0	0.03	0	0	0
0.17	0.12	0	0	0.06	0	0	0.01	0.06	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.02	0.2	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	1.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.56	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.25	0.08	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.3	0	0	0	0
0.44	0.33	0.65	0.92	0.33	0.6	0.63	0.2	0	0.5
0.23	0.41	0.45	0.33	0.26	0	0.02	0.09	0.1	0.52
0.49	0.97	0.2	0.25	0.15	0	0	0.65	0.48	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.25	0.01	0	0	0
0	0.13	0.25	0.18	0	0.1	0.27	0.09	0	0.42
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.12	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.06	0.12	0.6	0.38	0	0.4	0.3	0.16	0.1	0
0	0.16	0	0.07	0	0	0	0.03	0.1	0
0	0.38	0	0	0.2	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.02	0.08	0.1	0.09	0.1	0	0	0.15	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.02	0	0.15	0	0	0.28
0.22	0.02	1	0.59	0.26	0.45	0.75	0.24	0.48	0.32
0.17	0.2	0	0.07	0	0	0.05	0.12	0.13	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.14	0	0.02	0	0	0	0	0.3	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.1	0.18
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.12	0.1	0.06	0.05	0.1	0.08	0.1	0.1	0.08
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.28	0	0.11	0.05	0	0	0.09	0	0.14
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.24	0	0	0.1	0	0	0	0	0

0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0	0	0.04	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.3	0.02	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.1	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0.03	0	0	0
0.15	0.05	0.35	0.32	0	0	0	0.02	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.01	0	0.12
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.2	0.06	0	0	0
0.22	0.18	0.3	0	0.25	0.5	1.29	0.2	0.33	1.1
0.06	0.24	0	0	0	0	0.14	0	0.2	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.08	0	0.06	0	0.1	0	0	0.1	0
0.02	0.02	0	0.04	0	0.1	0.03	0	0	0
0.8	0.24	0.6	0.61	0.4	0.2	0.38	0.11	0.7	0.2
0.44	0.56	0	0.09	0	0	0.03	0.16	0.8	0.52
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.12	0	0	0.1	0	0	0.02	0.3	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.07	0	0	0.15	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.28	0	0.08	0	0	0.06	0.13	0	0
0	0	0.3	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.3	0.16	0	0.22	0.35	0.2	0.35	0.19	0.4	0.49
0.18	0.48	0.3	0.31	0	0	0.12	0.1	0.8	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0.03	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.16	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0.38	0	0	0.12	0.2	0	0	0.08	0.3	0
0	0.08	0	0.04	0.05	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.05	0
0	0	0	0.06	0	0.4	0.09	0.03	0.1	0
0	0	0.6	1.05	0	0.5	0.66	0.27	0.2	0
0.34	0.12	0	0.27	0.05	0	0	0.18	0.85	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0.2	0.07	0	0	0
0	0	0	0.04	0.1	0	0.06	0.02	0	0
0	0.04	0.1	0	0.05	0	0	0.01	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.02	0.05	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.16	0	0	0.05	0	0	0	0.3	0.1
0	0.1	0.25	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0.04	0.2	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0.38	0.07	1.07	0.32	0.1	0.1	0

0.48	1.68	0	0.4	0.14	0	0.05	0.41	1.46	0
0.14	0.02	0	0.2	0	0	0	0.03	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0.2	0.36	0.3	0	1.9	0.92	0.22	0.2	0
0	0	0	0.22	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0.28	0.19	0	0.25	0.72	0.27	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0.18	0	0
0	0	0	0.29	0	0	0.02	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.11
0	0	0.4	0.28	0	1.1	0.77	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.51	0.45	0	0.78	0.6	0.09	0.05	0.04
0.12	0.12	0	0.03	0.05	0	0	0.04	0.2	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.57	0	0.09	0	0	0.06	0.1	0
0.23	0.18	0	0	0.3	0.1	0.1	0.58	0.55	0.02
0	0.02	0	0	0	0.1	0.36	0.11	0.05	0
0.3	0	0.37	0	0	0	0.12	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0.63	0	0	0
0.28	0	0.99	1.48	0.38	1.8	2.1	0.35	0.1	0.35
1	0.4	0.99	0.71	0.39	0.12	0.3	0.38	0.8	0.25
0.11	0.3	0	0.06	0.09	0.08	0.15	0.22	0.88	0.16
0	0.1	0.02	0.08	0	0	0.01	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	1.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.25	0	0	0	0	0
0.34	0.61	0	0	0	0	0.28	0.06	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0
0.04	0.04	0	0	0	0.11	0	0.04	0.02	0.2
0	0	0	0	0	0.04	0.09	0	0.04	0.1
0	0	0.04	0	0	0.54	0.31	0.02	0	0
1.84	0.52	1.15	1.84	1.6	1.15	1.25	0.77	0.98	0
0	0.48	0	0.12	0	0	0	0.2	0.57	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.09	0	0	0	0	1.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0.58	0.18	0.15	0	0.37
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.47
0	0	0	0.08	1.45	0	0.19	0.08	0	0
0	0.19	1.35	0.32	0	0.06	0	0.35	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.05	0	0	0.13	0	0.82	0.04	0.53	0	0.98
0	0	0	0	1.18	0.05	0.69	0.01	0.13	0.8
0.42	0.22	0	0	0.04	1.23	0.02	0.36	0.54	0.23
0.04	0	0.15	0	0	1.27	0.02	0.43	0.49	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0.15	0	0.3
0	0	0	0.05	0	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.78
0.38	0.06	0.25	1.39	0.86	0	0.01	1.3	0.18	0
0	0	1.15	0	0	0.6	0.83	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0.71	0.01	0	0	0
0	0	0.35	0	0	0.45	0.6	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.27	0.14	0.3	0.76	1.38	0	0.08	0	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.62	0.61	0	0	0.49	0	0.15	0.37	1.32	0.38
0	0	0	0	0	0.06	0.03	0.05	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.46	0	0	0	0	0	0.17
0.13	0	0	0	0.58	0.48	0.56	0.95	0.04	0
0.05	0	0	0	0.02	1.72	0	0.16	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.09
0	0	0	0	0	1.17	0.18	0	0	0
0.13	0	0	0	0.27	0.98	0	0	0.03	0
0	0.25	0	0	0	0	0.67	0	0.01	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.28	0	0	0	0	0
0	0	0	0.29	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.08	0	0	0	0.03	0	0.2

0.07	0.67	0	0.44	0	0	0	0.18	0.5	0
0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.29	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0.38	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0.02	0	0
0	0	1.95	0.09	0	0.02	1.19	0.3	0	0
0.21	0.18	0.66	0.48	0.48	0	0	0	0.35	0
0.22	1.55	0	0.73	0.42	0.18	0	0.34	0.4	0.54
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.8	0.62	0	0	0.06	0	0	0.22	0.2	0
0.63	0	0	0.8	0	0	0	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	1.73	0	0	0.58	0	0	0.1	1.38	0
4.9	0.83	0	0	1.58	0	0	0.44	0.75	0
1.82	0.42	0	0.46	0.53	0	0.12	1.12	4.1	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0.18	0	0	0.1	0	0
0	0.58	0	0	0.19	0	0	0.05	0.84	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.78	0.3	0	0.23	0	0
0.26	0	0	0.39	0.54	0	0	1.11	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.47	0
0.5	0.56	0	0.12	0.2	0	0	0.02	0	0.15
0.11	0	0	0.38	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.3	0	0	0	0.08	0
0.47	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.06	0	0	0.38	0.3	0	0.02	0.21	0.11	0.72
0	0.08	0	0	0	0	0	0.02	1.35	0
0.24	0	0	0	0.62	0.08	0.04	0.02	0.04	0.04
1.65	0.16	1.2	0.31	0.92	0	1.9	1.68	0	0
0.04	0	0	0	0	0.23	1.1	0.02	0	0
0.05	0	0	0	0.24	0	0.32	0	0.23	0

0	0	1.25	0.04	0	0.16	3.05	0	0	0
0.46	0	0	0	0.2	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0.68	0.72	0.01	0.23	0.18
0.06	0	0	0	0.2	0.13	0	0	0	0
0.13	0.27	0	0	0.14	0	0	0.19	0	0
0	0.08	0	0.07	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	1.58	0	0	0.1	0.01	0	0	0
0.04	0.22	0.28	0	0.44	0	0	0.43	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.15	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0.42	0	0	0
0	0	0.21	0	0	0.07	0.64	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.06	0.27	0.05	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0.03	0.2	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.99	0.24	0	0	0.74	0.3	0	0
0	0.09	0.55	0.63	0.06	2.2	0.35	0.13	0.06	0.2
0.59	0.6	0.18	0.6	0.58	0.9	0.96	1.7	0.77	0
0.02	0.18	0	0	0	0	0	0.27	0.08	0.24
0.06	0.08	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.46	0	0	0.03	0	0.25
0.04	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
1.38	0.25	0.99	0	0.65	0	0	0	0.69	0.4
0.84	0.38	0.65	0.28	0.33	0.1	0.12	0.08	0.07	1.2
0	0	0	0	0	0.05	0.04	0.09	0	0
0	0	0.07	0	0	0.25	0.02	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	1.27	0.23	0	0	0.8
0.4	0.01	0.15	0.06	1	0	0.16	0.34	0.09	0.3
0.65	0.31	0.05	0.08	1.06	0.12	0.34	0.36	0.28	0.1
0.07	1	0	0	0.06	0	0.12	0.1	1.43	0
0.08	0.25	0	0	0	0	0	0	0.45	0
0.03	0.6	0	0	0	0	0	0.01	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0	0	0
0.51	0.78	0.38	0.18	0.19	0	0.03	0.28	0.52	0.1
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.05	0.26	0.02	0.02	0	0
0.78	0.69	0.42	1.2	1.9	0.55	0.3	1.13	1.05	0
0	0.08	0	0.08	0	0	0.03	0.03	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.9	0.12	0	0	0

0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.2	0.49	0	0.66	1	1.26	0.21	0
0	0.15	0	1.16	0	0	0	0.04	0	0
0.5	0.73	0.3	0.09	0.59	1.2	0.6	1.41	0.42	0.08
0.28	0.33	0	0	0.69	0.37	0.09	0.35	0.34	0.8
0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0.89	0.64	0.63	0.63	0.54	0	0.56	0.43	0.31	0.21
0.02	0.12	0	0	0	0	0	0.5	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0.03	0.09	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.26	0	0	0
0	0.04	0.75	0.04	0	0.2	0.56	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.14	0.09	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0.5	0.19	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.04
0.05	0	0.45	0.04	0	0.18	0	0.07	0.22	0
0	0	0.05	0.08	0	0.15	0	0.03	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0.1
0.55	0.82	0.4	0.61	1.09	0	0.58	0.27	0.13	0.2
0	0.55	0	0.04	0	0	0	0.03	0	0.06
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.17	0	0	0.08
0.06	0	0.9	0.43	0.12	0.1	0.23	0.06	0	0.04
0.14	0.16	0.8	0.29	0	0	0.02	0.07	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0.01	0.16	0
0	0.12	0	0.09	0.19	0	0.07	0.01	0	0.2
0.03	0.08	0	0.17	0	0	0.02	0.12	0.2	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.36	0	0	0.07	0	0.03	0.03	0.13	0.05

0	0.16	0	0	0	0	0.02	0.01	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0.03	0	0.3	0.2	0.01	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0.1	0.03	0.18	0.04
0	0.24	0	0	0	0	0.05	0.25	0	0
0.04	0.08	0	0.05	0	0	0.02	0.01	0.06	0.06
0	0.06	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0.08	0	0.07	0	0	0	0.1	0.25	0.05
0	0.02	1	0.18	0	1	0.45	0	0	0
0.6	0.36	0	0.35	0.41	0	0.15	0.1	0.2	0.2
0	0.52	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.88	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.36	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.8	0.35	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.02	0	0.06	0.06	0	0	0.04	0	0
0.07	0.12	0	0.04	0	0	0.04	0.2	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.05	0.12	0	0	0.06	0.1	0	0	0.2	0.07
0	0.2	0.1	0.03	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.15	0.24	0.05	0	0.02	0	0.08	0.05
0	0.06	0	0.05	0	0	0	0.02	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.06	0.03
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.38	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.04	0	0	0	0.02	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.08	0	0.07	0	0	0	0.09	0.2	0
0.1	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.04	0.04	0	0	0.05	0	0	0.04	0	0.04
0	0.16	0.1	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.52	0.32	0.1	0.33	0.5	0	0.02	0.26	0.18	0.6
0.05	0.32	0	0	0	0	0	0.02	0.07	0.1
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.08	0.4	0	0.1	0.15	0.18	0.08	0.15	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.02	0.12	0.05	0.05	0.03	0.03	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.32	0	0	0.05	0	0	0	0.22	0
0	0	0.1	0.17	0	0.1	0.45	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.08	0	0	0	0.27	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.12	0	0	0	0	0.09	0.03
0	0.16	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.04	0	1.25	0.05	0	0	0.43
0.05	0.33	0.41	1.28	0	0.25	1.1	1	0.22	0.03
0	0	0.1	0.07	0	0	0.2	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.6	0.04	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.02	0.13	0.13	0.02	0	0.28	0.11	0	1.7
0.37	0.69	0	0.09	0.5	0	0.54	0.16	0.2	0.35
0.57	0.31	0.4	0.38	0.1	0.1	0.18	0.3	0.19	0.5
0	0	0.15	0.49	0	0	0.02	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.21	0.65	0.8	0.2	0	0.34	0.56	0.1	0
0.17	0.64	1	0.75	0	0.05	0.04	0.28	0.3	0
0.2	0.12	0	0.2	0	0	0.14	0.2	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.6	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.45
0	0	0	0	0	0.7	0.27	0.11	0	0.27
1.95	1.63	0.76	0.73	2	0.5	1.05	1.65	1.37	0.22
0	0.28	0	0.03	0	0.8	0	0.08	0.47	0
0.06	0.52	0	0	0	0	0	0	0.37	0
0.21	0.35	0.1	0	0	0	0	0.04	0.15	0
0.03	0	0.18	0.08	0.25	0	0.34	0.11	0	0
0.14	0.23	0	0	0	0	0.15	0.14	0.34	0
0.04	0	0	0.09	0.04	0	0	0.06	0	0
0.12	0	0	0	0.06	0	0	0.12	0.04	0.13
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.09	0.23	0.02	0.04	0	0
0.21	0.32	0.45	0.32	0	0.15	0	0.09	0.14	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0.02	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.7	0.08	0	0.05	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0.02	0	0	0.1
0.11	0.01	0	0	0	0.21	0.03	0.3	0.5	0
0	0	0.65	0.15	0	0	0.09	0.01	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.75	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.13	0.4
0.4	0	0	0	0.07	0	0.04	0.11	0.54	0.6
0	0	0.45	0	0	1.7	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.18	0	0	0	0	1.92
0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
1.96	0.19	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.27	0	0	0	0.15	0	0	0.16	0	0.25
0.09	0	0.05	0	0.03	0	0.01	0.03	0	0.1
0.26	0	0	0	0.29	0	0	0	0	0
0.05	0.15	0	0	0.12	0	0	0.3	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0.46	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.45	0.15	0	0	0	0.07	1.06
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0.37	0	0	0	0	0	0.02	0	0

0.84	0.9	0.55	1.5	0	0	1.51	0.6	0.1	0
0	0	0	0	0	0.52	0	0	0.55	0
0.03	0.25	0	0.8	0	0	0	0.23	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0.26	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.2	0.15	0.39	0	0	0.17	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0.31	0	0.75	0.08	0.73	0	0.51	1.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.41	0.13	0	0.04	0	0	0	0	0.5
0	0.48	0.11	0.1	0.03	0	0.58	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.28	0	0.95	0.2	0	0.01	0	0.34	0.8
0	0	0.07	0	0.98	0	0.81	0	0	0
0	0	0	0	0	1.03	0.09	0	0	0
0	0	0.25	0.26	0	0	0	0	0	0.4
0.2	0.21	0	0	0	2.1	0.05	0.37	0	0.3
0	0	0	0	0	0.03	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.44	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	1.5	0.07	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.06	0.12	0	0	0.46	0	0
0.04	1.04	0.65	0.89	0	0	0.11	0.39	1.5	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.27	0.03	0	0	0
0.23	0.73	0.45	0.86	0.5	0.74	1.76	1.4	0.48	0.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.26	0.45	0	0	0.85	0	0	0.17	0.15	0.47
0	0.02	0	0	0	0	0.2	0.05	0.87	0.26
0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0

0	0	1.95	0.78	0.22	0	0.82	0.09	0	0
0.17	0.14	0.3	0.81	0	0	0.01	0.35	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.11	0	0.63	0.63	0	0.04	0.45	0	0
0	0	1.43	1.3	0	0	1.21	0.35	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.47	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.02	0.27	0	0	0	0.71	0.1	0	0	0
0	0	0.17	0	0	1.77	0.05	0	0.1	0
0	0.15	1.85	1.6	0	0.42	2.04	0.51	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.8	1.06
1.57	0.9	0.3	0.15	0.86	0.18	0.52	0.4	0.48	0.07
0.05	0.62	0	0	0	0	0	0.11	0.85	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0.21	0.04	0.48	0.2	0	0	0.74	0.19	0
0.07	0.26	0.05	0	0.12	0	0.18	0	0.98	0.26
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.58	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.08	0	0	0	0	0.1	0	0	1.15
0.1	0	0	0	0	0	0.04	0	0.19	0
0.16	0.42	0.3	0.7	0.25	0.41	0.5	0.39	0.33	0
0.05	0.17	0.1	0.05	0	0	0.02	0.08	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0.03
0.02	0.07	0	0.24	0	0	0	0.32	0	0
0.05	0.2	0.1	0	0.15	0	0.13	0.17	1	0.03
0	0.13	0	0	0	0	0	0.04	0.8	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0	0	0.22	0.13	0	0
0	0.04	0.37	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0.05	0.04	0	0	0.15	0	0.06	0.07	0	0.1
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0.05	0	0	0	0.06
0	0.04	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.05	0.4	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.04	0.1	0.08	0.24	0	0.01	0.19	0.21	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.08	0	0	0	0.03	0	0
0	0.54	0.1	0.06	0	0	0	0.1	0.03	0
0	0	0	0.16	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	1.3	0.46	0	0	0.1	0.05	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.2	0	0.02	0	0	0	0.34	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0.03	0.32	0	0.18	0.04	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.12	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.24	0.1	0.08	0	0	0	0	0	0.05
0.06	0.34	0	0	0.08	0	0	0.09	0	0.03
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0.06	0.14	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.18	0	0.01	0.07	0.13	0.2	0
0	0.44	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0.05	0.03	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0.05	0.09	0.2	0.05	0	0	0.03
0.13	0.32	0	0	0.08	0.1	0.08	0.11	0.03	0.06
0	0.24	0.28	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.16	0	0.23	0.16	0.2	0.4	0.08	0	0.23
0	0.04	0	0.03	0	0	0	0.04	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.02	0	0	0.06
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.16	0.3	0.04	0.04	0.2	0.1	0.04	0	0
0.22	0.4	0	0.35	0.17	0	0.15	0.36	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.16	0	0.05	0	0	0.03	0.02	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0.2	0.15	0	0.1	0.1
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.03
0	0.36	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.55	0.56	0.2	0.23	0.18	0	0.2	0.04	0.1	0.2
0	0.02	0	0	0	0	0	0.19	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.07
0	0.02	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.04	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.72	0	0.02	0	0	0	0.1	0.5	0.2
0.7	0.56	0	0	0	0	0.02	0.15	0.8	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.6	0.25	0	0	0
0	0	0.2	0.38	0.17	0.4	0.2	0.08	0	0.1
0.1	0.06	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.15	0	0	0	0.06	0	0	0
0.9	0.26	0	0.32	0.19	0	0.74	0.39	0.62	0
0	0.52	0.3	0	0	0.65	0	0	0	0
0	0	0.28	0.3	0	0	0.05	0	0	0
0	0.08	0	0.15	0.19	0.4	0.17	0.43	0	0.06
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.2	0	0	0.12	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.13	0	0	0	0	0.1	0
0.08	0.2	0	0	0	0	0	0.27	0.25	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.51	0	0.04	0	0	0	0.32	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.08	0	0	0	0	0	0.11	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.09	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.54	0.33	0.06	0.14	0.57	0.33	0.11	0.04	0.28
0.41	0.08	0	0.07	0.1	0	0.13	0.5	0.31	0.04
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.11	0	0	0.08	0.2	0	0.14	0.07	0.2	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.1	0
0	0.08	0	0.03	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0.18	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0.18	0	0.24	0.1	0	0	0
0.23	0.4	0.55	0.21	0.2	0	0.17	0.45	0.51	0.41
0	0	0.6	0.21	0	0.4	0.6	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0.15
0.03	0	0	0	0	0.08	0.04	0	0	0.13
0	0.07	1.3	0.18	0	0.57	0.02	0	0	0.4
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.11	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.26	0.23	0	0	0
0.08	0	0.48	0.42	0.47	0	0.25	0.42	0	0.07
0	0	0	0.26	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0.04	0.04	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.39	0	0.12	0.17	0
0.2	0.11	0	0.18	0.03	0	0.22	0	0	0
0	0	0.8	0.72	0	0.78	0.95	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0.28	0.18	0	0.35	0	0	0
0.45	0.28	0.62	0	0.23	0	0.1	0.37	0	0.03
0	0	0	0.52	0	0.13	0	0	0.06	0.03
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.3	0.06	0	0.18	1.8	0.63	0.11	0	0.08
0.77	0	0.51	0.3	0.8	0	0.06	1.96	0.79	0.06
1.95	0.84	0.39	1.21	0.06	0.14	0.3	0.16	0.99	1.2
0	0.04	0	0.31	0	0	0	0	0	0
0	0.97	0	0	0	0	0	0.23	0.11	0
0.47	0.81	0	0	0.16	0.7	0.02	0.63	0.85	0.07
0	0	0.3	0	0	0.1	1.3	0	0	0

0	0	0.1	0.18	0.35	0.88	0.11	0.12	0.76	0
0.28	0.24	0.35	0.24	0.25	0.1	0.47	0.24	0	0
0.25	0.13	1	0.23	0.19	0	0.4	0.52	0.11	0.16
0	0.03	0	0	0.12	0	0	0	0.24	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.12	0	0	0.12	0.5	0.42	0.22	0.2	0.1
0	0	0	0	0	1.1	0.07	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.14	0	0	0.3	0	0	0.05	0.13	0.66
0	0.14	0.41	0	0	0.15	0.41	0.09	0	0.13
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.15	0.5	0	0.4	0.58	0	0.37	0.37
0	0	1.12	0.8	0.2	0.08	0.02	0.41	0	0.65
0.7	0.13	2	0	0	0	0.24	0.74	0.9	0.25
0	0	0	0	1.99	0	0	0	0	0
0	0	0.68	0	0.82	0.09	0.15	0.5	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0	0	0.13	0.36	0.02	0.07	0.25	0.45	0.08
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.34	0	0	0	0.01	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0.06	0	0.13	0	0	0.11
0	0.49	0	0.03	0.05	0.01	0.02	0.02	0.55	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.35	0.03	0	0.01	0.86	0	0	0.1
0	0	0	0.02	0	1	0	0	0	0.26
0	0	0	0.4	0	0.18	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.21	0.5	0.15	0.15	0.11	1.21	0.07	0.45	0.14	0.08
0	0.11	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.04	0.12	0.01	0.27	0	0	0.07	0	0.77
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.94	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.11	0.07	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0.4	0.14	0	0	0.09	0	0	1.01	0	1.1
2.04	0.51	0	0.16	1.72	0.22	0.02	1	2.28	0.5
0	0	0.05	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.33	0.26	0.61	0	0	1.05	0.5	0.11	0
0	0	0	0.21	0	0	0	0	0	0.54
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.17	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.09	0.24	0.02	0.16	0	0.11	0.02	0.5	0	0
0	0	0.25	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0.52	0	0	0.12	0	0
0	0	0.15	0.31	0	0	0.19	0.42	0	0.3
0.3	0.48	0	0	0.05	0	0	0	0.35	0.12
0	0	0	0	0	0.02	0	0.84	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.43	1.4	0.33	0	1.02	0.57	0.38	0	1.3	0.12
0.1	1.51	0.13	0	0.04	0	0.07	0.48	2.1	0.3
0	0	0	0	0.08	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.08	0.06	0.22	0.42	0.02	0.67	0.76	0	0.21
0	0	0	0	0.13	0	0	0.15	0.2	0
0.04	0.04	0.09	0	0	0	0.02	0	0	0
0.27	0.4	0	0	0.21	0	0.58	2.33	0	1.02
0.31	0.79	0.59	0	0.05	0.6	0.13	0.32	0.4	1.51
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0.05	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0.28	0	0.5	0.88
0	0	0	0	0	0.1	0.01	0	0	0.05
0	0	0	1.55	0	0	0.21	0	0	0
1.07	0.67	0.08	0	0.5	0.42	0.61	1.28	1.85	1.4
0	0.23	0	0	0	0	0	0.03	0	0.22
0	0	0	0.38	0	1.7	0	0.08	0	0.07
0.18	0.22	0.6	0	0.08	0.58	0.27	0.09	0.25	0.11
0	0	0.54	0	0	1.01	0.02	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.42	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	1.62	0	0	0
0	0	0.07	0	0.1	0	0.02	0.11	0	0.88

0	0	0.35	0	0	0.88	0	0	0	0
0	0.02	0.05	0	0.14	0	0.39	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0.05	0.15	0
0.08	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	1.26	0	0	0.87	0.4	0.07
0	0.04	0.32	0.8	0	0	0.58	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.06
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.35	0.04
0.23	0.15	0	0	0	0	0	0	0.1	0.25
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.02	0	0	0.39	0	0	0.25	0.45	0.05
0.03	0.32	0	0	0	0	0	0.11	0.25	0
0.02	0.12	0	0	0	0	0	0.01	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.1	0	0	0.99	0.12	0	0	0	0.17
1.48	1.16	0	0.23	0.2	0	0.04	0.53	1.4	0.45
0	0	0	0	0.6	0.8	0.28	0.01	0	0.25
0.33	0.08	0.3	0.8	0.59	0	0.04	0.52	0.25	0.82
0	0	0.01	0.12	0.3	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.3	0	0	0	0
0.23	0.02	0.31	0	0	0	0.6	0.63	0	0
0	0	0.8	0	0.3	0	0	0.02	0	0
0.04	0	0.08	0	0	0.51	0.02	0	0	0.4
0.5	0.23	1.25	1.33	0.6	0.01	0.35	0.76	0.45	1.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0.02	0	0	0
0	0	0.86	0	0	1.73	1.05	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.02	0	0	0	0
0.25	0	0.84	0.68	0.08	0.5	0.49	0.51	0.22	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.77	0	0	0.13	0	0	0.09	0.7	0.02
0.02	0.05	0.1	0.2	0	0	0.09	0.28	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0

0	0.14	0	0.4	0	0	1.43	0.14	0	0
0.6	0.05	1.06	0.79	0.8	0.1	0.21	0.63	0	0.04
0.05	0.64	0	0	0	0	0.02	0.21	0.75	0.2
0	0	0	0	0	0.5	0.15	0.05	0	0
0	0	1.37	0.49	0.13	1.64	1.36	0.25	0	0.32
0	0	0.03	0	0	0.03	0.04	0	0	0
0.16	0.06	1.13	0	0.65	0.28	1.47	1.25	0	0.2
0	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0.29	0.06
0	0	1.64	0.07	0.45	0.45	0.07	0	0	0
0.72	0.26	0	2.31	0.7	0.22	1.17	2.8	0.91	0.84
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.38	0.3	0.07	0.2	0.55	0	0	0.51
0	0	0	0	0	0.2	1.12	1.14	0	0.25
0	0	0	0	1.23	0.4	0.22	0.03	0	0
1.02	0.51	0.1	0.41	0.1	1	1.59	1.82	0	0.45
0.31	0.84	0	0	0	0.03	0.05	0.7	0.87	0.8
0	0.02	0	0.12	0	0	0.03	0.22	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0.02	0.07	0	0.05
0.06	0.07	0	0	0	0	0	0.03	0	0.05
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.04	0	0.27	0	0.07	0.2	0	0.05
0	0	0	0.6	0	0	0.07	0	0.2	0
0	0.3	0.16	0	0	0	0	0.32	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0.07	0.06	0	0	0.03	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.73	0.58	0.42	0	0.55	0.72	0.3	0.18	0.06
0	0.38	0	0	0	0	0.07	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.38	0.16	0	0.35	0.12	0.02	0	0.02
0	0	0.3	0.41	0	0	0.64	0.02	0	0
0.1	0.37	0.45	0.34	0.05	0	0.6	0.13	0	0.07
0.12	0.32	0	0	0.06	0	0.05	0.13	0	0.08
0	0.08	0	0	0.07	0	0	0	0.6	0
0.14	0.02	0	0	0.13	0	0.04	0.15	0	0.14
0.05	0.14	0	0	0	0	0	0.06	0.37	0
0	0	0	0	0.43	0	0	0	0	0
0.67	1.55	0.55	0	0.81	0.36	0.36	0.79	0.65	0.4
0.03	0.32	0	0	0	0	0.02	0	0.88	0
0	0.08	0	0.42	0	0.1	0.15	0	0	0
0	0	0.1	0	0.03	0	0.13	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0.61	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.12	0	0.18	0.04	0	0	0	0.27	0.07
0.12	0.16	0.6	0	0	0	0.2	0.09	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0.05	0.24	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0.05	0.12	0.2	0.08	0	0	0	0.11	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.71	0.99	0.31	0.9	1.23	1.35	0.65	0.66	0
0	0.12	0	0	0	0	0.05	0.08	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.13	0.1	0.07
0.11	0.32	0	0.03	0	0	0	0.08	0.1	0
0	0.04	0	0.17	0	0	0	0.07	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0	0	0	0
0.23	0.08	0.08	0	0.05	0	0.16	0.06	0	0.15

0	0.08	0	0.03	0.05	0	0	0.04	0	0.1
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.04	0.2	0.49	0.1	0.6	0.33	0.16	0	0
0.14	0.32	0	0	0	0	0.1	0.36	0.2	0
0	0.12	0	0	0.05	0	0	0	0.12	0
0.1	0.04	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1
0.04	0.24	0	0.07	0	0	0	0.09	0.1	0.05
0.36	0.32	0.27	0.43	0.3	0.4	0.45	0.1	0.24	0.13
0	0.24	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.2	0	0	0.2	0.25	0.06	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0.04	0	0.05	0
0.06	0.24	0.2	0	0.1	0.2	0.05	0.04	0.21	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.24	0	0.08	0	0	0	0.05	0.1	0
0	0.12	0.1	0	0	0.3	0.2	0.02	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.06	0	0	0.02	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.16	0.2	0	0.1	0.06	0	0.18
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.5	0
0.21	0.08	0	0.04	0.4	0	0.01	0.04	0	0.07
0.09	0.16	0	0	0	0	0	0.07	0.17	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0.02	0	0	0
0	0.08	0	0.04	0.15	0	0.15	0.01	0.1	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.1	0.06	0.1	0	0.02	0.06	0	0.07
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.04	0	0.03	0	0	0	0.06	0	0
0	0.04	0	0.02	0	0	0.02	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.2	0.1	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.04	0	0	0
0	0.04	0.15	0.05	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.09	0	0.5	0.1	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0.07	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.09	0.02	0	0	0.15	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.6	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.18	0.03	0.12	0	0	0	0.4	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.2	0.15	0	0	0
0	0	0.5	0.08	0	0	0.1	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.06	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.06	0.19	0.17	0	0.14	0.12	0.05	0.1	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0.47	0.07	0.06	0	0.14	0.1	0.3	0.43	0
0	0.19	0	0	0	0	0.02	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.43	0.3	0.26	0.72	0.15	0.9	0.22	0.1	0.22
0.52	0.1	0	0	0.08	0	0.1	0.26	0	0.88
0	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0.55	0.18	0.7	0.35	0.42	0.46	1.42	0.26	0.03
0.2	0.04	0.04	0	0	0	0.28	0.03	0.1	0.02
0.1	0.15	0	0	0	0	0.1	0	0.16	0
0	0	0.02	0.18	0	0	0	0.1	0	0
0.13	0.09	0	0	0.12	0	0.17	0.14	0	0
0.6	0.52	0	0.23	0.98	0.04	0.6	0.71	0.4	1.2
0	0.44	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0.75	0.05	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.16	0	0	0	0	0	0.15	0.16	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.6	0.37	0	0.58	0.5	0	0.64	0.84	1.8	1.6
0.42	1.15	0.26	0.77	1.4	0	0	1.21	0.94	1.94
0.68	0.18	0.65	0	0.42	0	0	0.3	0.22	0.13
0	0.05	0	0	0.05	0	0	0.01	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0.08	0.03	0	0	0.12	0.35	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0.18	0.19	0	0	0.04
0	0	0.18	0.04	0	1.99	0.62	0.18	0.11	0
0	0	0.24	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0.04
0	0	0	0.49	0.21	0.07	0.03	0	0	0.15
0.72	0	0.31	0.04	0.23	0.8	0.2	0.33	0.6	0.34
0	0	0.03	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0.3	0.18	0	0.11	0.07	0	0.05
0	0	0	0.38	0.08	0	0.8	0.3	0	0.05
0	0	2.66	0	0.04	0.22	0.18	0.4	0	0
0	0	2.09	0	0	0	0.03	0	0	0
0.76	0.32	0	0.5	1	0	0	2.16	0.82	1.15
0	0	0	0.38	0	0	0.27	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0.6	0.19	0.48	0.29	0.18
0.9	0.56	0.7	0.6	0.73	0.2	0.31	0.54	0.82	0.85
0	0.1	0.45	0.24	0.47	0	1.19	0.22	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.6	0.21	0	0	0
0	0	0.5	0.23	0	0.64	0.33	0	0	0
0.35	0.48	0	0.14	0.39	0	0.03	0.13	0.51	0.18
0	0.08	0	0	0.05	0	0	0.11	0.25	0
0.15	0.04	0.12	0.07	0	0.33	0.04	0.17	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0

0	0.41	0	0	0.27	0	0.04	0.22	0.69	0
0	0	0	0	0	0	0.27	0.02	0	0
0	0	0.08	0	0.08	0.27	0	0	0	0.05
0.99	0.12	0.2	0.2	0.03	0	0.08	0.02	0.27	0.22
0.36	0.42	0	0	0.47	1.04	0.09	0.25	0.45	0.53
0.42	0.24	0	0	0.15	0	0	0.2	0.2	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	1.7	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.43	0	0	0.18	0	0	0	0
0.35	1	0	1.14	0.08	0	0	0.02	0.83	0.05
0	0	0.14	0.38	0.08	0	0.3	0	0	0.3
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0.94
0	0.19	0	0	0	0.1	0.24	0	0.35	0
0	0	0.63	0.62	0	0	0	0.41	0.11	0
0.1	0.12	0	0	0	0.32	0	0.2	0.12	0
0.2	0.21	0	0.33	0.15	0	0	0.08	0.12	0.7
0	0.41	0.68	0	0.17	0	0.6	0.66	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.19	0	0	0.08	0.28	0	0	0	0.92
0.12	0.75	0.84	0.62	0	0	0.21	0.24	0.1	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.28	0.03
0	0	0.19	0.23	0	0.06	0.09	0.75	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.11	0	1.12	0.16	0	1.5	1.5	0	0.12	0.09
0	0	0	0	0	0	1.27	0	1.83	0
0.03	0.09	0	0	0.1	0	0	0	0	0.18
0.18	0.97	1.95	2.46	1.16	0	0.35	0.96	0	2.1

0	0.02	0.25	4.93	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.68	0	0.14	0.38	0	0	0.05	0.23	0.38	0
0.17	0	0.33	0.31	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0.31	0.22	0	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0.04	0.02	0	0	0.02	0	0
0	0.08	0.16	0.18	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.25	0	0	0	0.97
0	0.27	0.06	0	1.75	0	0.26	1.3	0.51	1.15
0	0.19	0	0.21	0	0	0	0.3	0	0.12
0	0	0.02	0.14	0	0.24	0.04	0.04	0	0.3
1.89	0.33	1.6	0.94	1.26	0	0.12	2.65	1.26	0.31
1.27	2.5	0.08	1.38	0.19	0	0.09	1.5	1.57	0
0.06	0	0	0	0.02	0	0.34	0	0	0
0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.47	0.01	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0.54	0.65	0.06	1.19	1.96	0.46	0.13	1.11	0.52	0.25
0	0.13	0	0.3	0.06	2.5	0	0.13	0	0
0.08	0	0.38	0	0	0	1.2	0.02	0	0.02
0.03	0.12	0	0	0	0	0.09	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.05	0.04	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.05	0	0	0.11	0
0.02	0.38	0	0	0	0	0	0.01	0.57	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0.42	0.12	0.78	0.55	0	0	0.55	0.73	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.46	0.1	0.49	1.03	0	0.6	0.43	0.6	1.1
0.22	0.08	0.66	0.05	0.37	0	0.03	0.15	0	0
0.02	0.25	0.06	1.33	0	0	0.2	1.56	0.67	0
0	0	1.29	0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0.1	1.41	0.78	0.05	0.5	0.8	0.35	0.2	0

0	0.21	0	0.58	0	0	0	0	0.21	0.14
0	0	0	0	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.39	0	0.14	0	0	0	1.2	0.61	0
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0	0.06
0	0	0.13	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0	0	0	0.28	0	0.09	0.2	0
0.12	0	0.03	0	0.34	0.05	0.04	0.13	0	0
0	0	0.11	0	0	0.3	0.17	0	0	0
0.22	0	0.4	0.11	0.29	0.32	0.06	0.19	0.15	0.38
0	0.18	0	0.12	0.03	0	0.17	0.08	1.01	0.07
0	0	0.44	0	0	0.28	0.67	0	0	0
0	0	0	0.21	0	0	0.13	0	0	0
0.02	0	0.74	0.42	0	0.08	0	0.32	0.13	0.51
0.04	0.68	0	0	0.1	0	0.14	0.28	0.18	0
0	0.02	0	0	0.16	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.21	0.5	0.4	0.39	0.28	0.29	0.28	0.39	0.9
0	0.4	0	0	0.06	0	0	0.08	0.32	0
0	0.12	0	0	0	0.53	0	0	0.13	0
0	0	0.01	0	0	0	0.07	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.42	0.33	0.08	0.04	0.33	0.3	0.21	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0.12	0.06	0.26	0	0.1	0	0
0	0	0.34	0.1	0	1.1	0.48	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.31	0	0	0.42	0	0.75	0	0.1	0	0
0.74	1.21	0.35	0.52	0.6	0	0.6	1.53	1.65	0
0	0	0	0	0.65	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.1	0	0.01	0.21	0
0	0.23	0.85	0.5	0.12	0.2	0.12	0.18	0	0
0	0	0.56	0.9	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.12	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.87	0	0	0	0	0	0.14	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.47	0.88	0	0.75	0.01	0.04	0	0
0.04	0	0.37	0.35	0	0.29	0.6	0.28	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.04	0	0.22	0	0	0.05	0.07	0	0
0	0.04	0.1	0	0	0	0	0.05	0.3	0.15
0.05	0	0	0.04	0.1	0	0	0	0	0
0.45	0.32	0	0.09	0	0	0	0.25	0.22	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.06	0	0	0	0	0.02	0.02	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.38	0.45	0.48	0.1	0.57	0	0.47	0.27	0
0.06	0.45	0	0.51	0	0.15	0	0.59	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.25	0.03	0.22	0.57	0.5	0.1	0.1	0.29	0
0.21	0.64	0	0.11	0.18	0	0.44	0.51	0.35	0.2
0.08	0.04	0	0	0.17	0	0	0.07	0	0
0.01	0.32	0	0	0	0	0	0.04	0.2	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.18	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.63	0.32	0	0.48	0.68	0	0	0.05	0.2	0.1
0.65	0.12	0	0	0	0	0	0.05	0.11	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.12	0.04	0.1	0.17	0.09	0	0.09	0.09	0	0
0.01	0.48	0	0.05	0	0	0.04	0.04	0	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.03	0.28	0.02
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.24	0	0.12	0	0.2	0	0	0	0
0	0.08	0.3	0.04	0	0.1	0.18	0.04	0	0
0	0	0.4	0.08	0	0.8	0.05	0.02	0	0
0	0.04	0	0.12	0	0	0.4	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.16	0	0	0	0	0.01	0	0.1	0.02
0.03	0.08	0	0	0.05	0	0	0.09	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.2	0	0.02	0.05	0	0.02	0.04	0.13	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0.4	0	0	0.1	0.12	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.05	0	0	0	0.06	0.1	0.02
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0.05	0.1	0.08	0	0	0.05
0.03	0	0	0.03	0	0	0.09	0.01	0	0.06
0.3	0.02	0	0.08	0.1	0	0	0.08	0	0.25
0.06	0.18	0.1	0.08	0	0	0.01	0.05	0.4	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.48	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.1	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0.02
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.04	0	0.03	0.05	0	0	0.16	0.16	0.05
0.09	0.28	0	0.09	0	0	0	0.03	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.24	0	0	0	0	0	0.05	0.11	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0.19	0.16	0	0	0.09	0	0	0	0.18	0
0.2	0	0	0.08	0	0.5	0.02	0	0	0
0.09	0.32	0.5	0.83	0.56	0.15	1.45	0.4	0.1	0.04
0	0.08	0	0.07	0	0	0.08	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.1	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.03	0.28	0	0	0.05	0	0.02
0	0.08	0	0.06	0	0	0	0.04	0.12	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.16	0	0	0	0	0	0.04	0.15	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.09	0.1	0	0	0	0.07
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.32	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0.8	0.24	0.07	0	0.05
0.38	0.47	0.95	1.53	0.1	1.8	1.52	0.72	0.46	0
0.03	0.32	0.1	0.08	0	0	0.66	0.26	0	0.03
0	0.08	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.18	0	0	0	0	0
0.1	0.04	0	0.52	0.09	0.1	0.15	0.16	0.12	0.02
0.03	0.24	0.6	0.58	0	0.2	0.24	0.19	0.16	0.02
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0.38	0.22	0	0.05	0.02	0	0
0.33	0.8	1.1	0	0.29	0.5	0.28	0.52	0.81	0.04
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.47	0	0.06	0.08	0	0	0.23	0.3	0
0	0	0.14	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0.54	0.48	0.68	0.15	0.14	0.21	0.21	0.07
0.04	0.16	0	0.61	0.63	0.29	0.31	0.57	0.63	0.03
0.08	0.2	0.1	0.28	0	0.37	0.28	0.06	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.61	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.24	0	0.8	0.68	0.2	1.03	0.35	0.38	0.28	0.11
0.11	0.22	0.2	0.18	0	0.16	0.1	0.18	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.27	0	0	0.28	0	0	0.03	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0.02
0.05	0	0	0	0.2	0.08	0	0	0	0.48
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.43
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.08	0	0	0.02	0	0	0	0	0.75
0.17	0.02	0	0	0.09	0.73	0.09	0.01	0.11	0.14
0	0.04	0.35	2.04	0	1.67	1.55	0.44	0	0
0	0	1.3	0.29	0	0.1	0.66	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0.15	0	0.22	0	0.23	0.27	0	0.15
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.31	0	0	0.12	0	0.03	0.17	0	0.08
0	0	0.58	0	0	0.62	0.8	0	0	0
0	0	0.84	0.03	0	0.37	0.12	0	0	0
0.93	0.76	0	0.85	0.53	0.37	0.31	0.34	0.5	1.78
0.53	0.08	0	0	0.78	0.02	0.01	0	0	0.12
0.15	0.8	0	0	0	0	0	0.56	0.51	0.03
0	0	0	0	0	0	0.02	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0.38	0.2	0	0	0
1.2	0	0	0.34	1	0.97	1.47	0.17	0.55	1.05

0.39	0.5	0.87	0.54	0.24	0.1	0	1.05	0.3	0.34
0	0.1	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.01	0	0	0.04	0	0.01	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0.56	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.91	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.08	0	0.15	0	0.04	0	0	0
0.83	0.02	1.44	1.02	0.2	0	0	0.76	0.95	0.03
0	0.23	0	0	0	0	0	0.69	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.05	0.08	0	0	0	0.14	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.1	0	0.04	0	0	0.46	0	0	0	0
1.73	0.24	0	0	0	0.14	0.72	1.4	1.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	1.19	0.07	0.4	0.1	0	0.7	1	0.13	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.19	0	0	0	0	0
0.01	0	0.19	0	1	0	0	0	0	0.08
0.65	0.22	0	1.38	0.21	0	0	0.18	1.34	0.08
0	0	0.79	0.42	0	0.09	0.5	0.45	0	0.16
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.56	0.64	0	0	0
0	0	0	0.26	0.07	0.74	0	0.22	0	1.12
0.01	0	0	0.32	0.38	0	0	0.33	0.18	0
0.43	0.91	0	0	0.09	0	0	0	0.92	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.37	0.06	0	0	0.01	0	0	0.42
0	0	0	0.43	0	0	0	0	0	0
0	0	0.5	0	0	0.09	0	0.06	0	0

0.31	0.42	0	0.8	1.6	0	0	0.6	1.09	0.82
0.01	0	0.38	1.2	1.52	0	0	0.38	0.13	1.4
1.35	0.4	0	0.87	1.58	0	1.7	0.83	0.86	0.87
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.73	0.28	0	0	0	0	0	0.16	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0.32	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0.76	0.92	1.35	0	0.96	0.16
0.14	1.15	0	1.02	0.15	0	0	0.7	0.13	0.66
0.21	0.15	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	1.85	0	0	0	1.3	0	0	0
0.09	0	0	0	0.15	0	0.03	0	0.43	0
0.74	0.33	0	0.32	0.64	0	0	0.65	0	1.86
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0	0	0
0.09	0	0	0.42	0.08	0	0.07	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.15	0	0	0.14	0	0.03
0	0.12	1.09	0	0	0.9	0.8	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.43	0
0.94	0.28	0	0	0.7	0	0	0	0.66	0.14
0	0	0	0.26	0	0	0	1.95	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0.22	0.1	0.61	0.38	0.54	0	0.8	0.35	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.67	0	0.34	0.25	0.32	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.89	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.02	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.03	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0.05	0	0.02	0.04	0.68	0	0.07	0.42	0	0.5
0	0	0.65	0.28	0	0	0.13	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0.29	1.28	0	0	0.08
0.33	0	0	0	0	0.3	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	1.4	0.04	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.1	0.01	0	0

0	0	2.3	0.06	0	0	0	0.77	0	0
0.27	0.75	0	0	2.7	0	0	0	0.25	0
0.22	0	0.13	0	0.07	0	0	0.27	0	0.5
0.03	0	0	0	0.19	0	0	0	0	2.45
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.78
0.08	1.5	0	0	0.05	0.04	0	0	0.26	0.42
0.12	0.28	0	0	0.44	0	0.4	0.09	0.35	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.42	0	0.03	0.44	0	0	0.15	0.33	0
0	0.33	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.13	0	0
0.19	0.12	0	0	1.1	0	0	0	0	0.2
0.09	0	0	0	0.18	0	0	1.42	0.45	0.2
0.47	0.26	0	2.13	0.12	0	0	0.01	0.62	0.15
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.06	0	0	0.03	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0.18	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.47	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0.65	0.2	0.12	0.12	1.13	0	0.6	0.15	0.23	0.67
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.57	0	0	0	0
0	0	0.1	0.42	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0.5	0.56	0	0	0.28	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.4	1.01	0	0.02	0	0.11
1.58	0.86	1.74	0.84	0.02	0.2	1.15	0.77	1.62	0
0.59	0.82	0	0.34	0	0	0	1.37	1.75	0
0	0.22	0	0.16	0	0	0	0	0.21	0
0.05	0.08	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0.44	0.5	0	0	0.35	0.18	0.15	0	0.55	0
0.09	0.02	0.2	0	0.04	0.2	0.81	1.09	0	0.33
0	0	0	0.08	0	0	0.04	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0.08	0	0	0
0	0	0.86	0	0	0.52	0.07	0	0	0
0.14	0.63	0	0.13	0.12	0	0.2	0	0.22	0
0.01	0	0.25	0.07	0	0	0	0.29	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0.36	0	0.54	0.2	0.35	0	0	0	0
0.5	0.58	0	0	0.16	0.12	0.84	0.81	0.43	0.65
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0.05	0	0	0.55	0.15	0.27	0.02	0	0.1
0	0	0.14	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.88	0.34	0	0.15	0
0.83	0.14	1.3	0.24	1.15	1.02	0.65	0.19	0.11	0.52
0.01	0.31	0.16	0	0	0	0.47	1.09	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.63	0.17	0	0.07	0.58	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.13	0.16	0	0	0.1	0	0.07	0	0.24	0
0	0	0.27	0	0	0	0	0.03	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.6	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.62	0.49	0.5	0.31	0	0.55	0.3	1.2	0.48	0.13
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.2
0.15	0.08	0.13	0	0.08	0.12	0.15	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.18	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.13	0	0	0.04	0	0	0
0.08	0.28	0	0	0.18	0	0	0.05	0.1	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
1.26	0.32	0	0.04	0.22	0.46	0.16	0	0.51	0.06
0.05	0.52	0.2	0.35	0	0	0	0.48	0.38	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.05	0.4	0	0	0
0	0	0.55	0.15	0.1	0	0.29	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.39	0.22	0	0.1	0.13	0.13	0.2	0	0.22	0.75
0.12	0.03	0	0	0	0	0	0.36	0	0.08
0	0.03	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0.02
0	0	0.1	0	0	0.1	0.05	0.14	0	0.02
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.18	0.01
0.43	0.72	0	0.1	0.04	0.42	1.06	0.06	0	0.03
0	0	0	0	0	0.38	0.07	0.05	0	0.01
0	0	0.48	0	0	0.12	0.22	0.03	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.47	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.21	0.1	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.06	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.21	0	0	0	0	0.13
0.24	0.16	0	0.04	0	0.08	0.35	0.09	0.23	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0	0.04	0	0	0	0.02	0.32	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.1	0	0	0	0.39	0.02
0.25	0.08	0	0.06	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.03	0.1	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.3	0.11	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.15	0.34	0	0	0.09	0	0	0.02	0.09	0.11
0	0.16	0.1	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.32	0	0.03	0.04
0	0.04	0	0.24	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.12	0.23	0.28	0.09	0	0.01
0.11	0.12	0	0	0.07	0	0	0.02	0	0.04
0	0.04	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.75	0	0.17	0.44	0.2	0.16	0	0
0.12	0.64	0	0.14	0	0	0.15	0.71	0.67	0.11
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.06	0.16	0.1	0.08	0.06	0	0	0.19	0	0.12

0.02	0.32	0	0	0	0	0	0.02	0.15	0.03
0	0.12	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.1	0.12	0.3	0.21	0.1	0.6	0.25	0	0.13	0.18
0	0.12	0	0	0	0	0.15	0.01	0.09	0.01
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.03	0	0	0	0	0	0.04
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.06	0.01
0	0.06	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.05	0.04	0.1	0	0.04	0.1	0.09	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.3	0.18	0.06	0	0	0.13	0.1	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.04	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.28	0	0.24	0.08	0	0.09	0.42	0.22	0.45
0.09	0.08	0	0	0.5	0.9	0.11	0.02	0.22	0.15
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.2	0.24	1.8	0.05	0.21	0.16	0.03
0	0	0.6	0	0.14	0.72	0.37	0.5	0.05	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0.3	0	0	0
0.03	0	0.2	0	0.4	0.05	0.42	0.31	0	0.2
0.03	0.04	0	0.02	0.08	0	0	0.16	0.1	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.02	0	0.6	0.12	0.2	0.99	0.3	0	0	0.2
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.64	0	0	0	0	0	0.02	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.22	0	0.06	0	0	0.26	0.31	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.1	0.4	0.08	0.73	0.52	0.48	0.12	0	0.12
0.32	0.65	0.08	0.03	0.68	0.18	0	0.5	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.24	0	0	0
0.14	0.15	0.09	0	0.35	0.29	0	0.1	0	0.24
0.14	0.42	0.88	0.7	0	0	0.31	0.16	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.56	0	0	0
0.02	0.2	0	0.56	0.04	1.54	0.38	0.16	0.13	0.41
1.22	1.48	0.55	0.94	0.66	0.74	0.06	1.34	0	0.7
0.23	0.65	0.16	0	0.06	0	0	0.3	0.22	0.04

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	1.46	0.5	0	0	0.22
0	0.09	0.52	0	0	0	0.05	0.12	0	0.05
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.13	0.15	0	0	0	0	0	0.15	0.2	0.06
0	0	0	0	0	0.09	0.1	0.03	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0
0	0.11	0.08	0	0	0	0.07	0.34	0	0
0	0	0.4	0	0	0.42	0.3	0	0	0
0	0	0	0.04	0.15	0	0.8	0.05	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.47	0	0	0.03
0	0.16	0	0	0.38	0.05	0.19	0.1	0.19	0.06
0.23	0.15	0.12	1.51	0.45	0.43	0	0.62	0.35	0.05
0	0	0.27	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.7	0.43	0	0.89	3.09	0.06	0	0
0.13	0.97	0	0	0.04	0	0.07	0	0	0.09
0.26	0.52	0	0.54	0.07	2	0	0.02	0.3	0.32
0	0	0.1	0	0	0	0	0.3	0	0
0.04	0.22	0	0	0.24	0.12	0	0.28	0.43	0
0.35	0.24	0.13	0.14	0.12	0.1	0.05	0.05	0.02	0.59
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.31	0.92	1.28	1.12	0	0	1.04	0	0.13
0.01	0	3.78	0.76	0.08	0	0.37	0.03	0	1.52
0	0	0	0	0	2.25	1.2	0	0	0
0	0	0.67	0.14	0.4	1.54	0.93	0.25	0	0.45
0.2	0	1.95	0.56	0	0.48	0.02	0.31	0	0.15
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	1.09
0.21	0	0	0	0.37	0	0	0	0	0.76
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0.73	0.58	0	0.17	0.07

0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.71	0.03	0	0	0
0	0	0.07	0.08	1.22	0.06	0.36	0.15	0	0.04
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0.02	0	0	0.44	0	0.02	0.5	0	0.85
0	0.03	0.15	0.14	0.11	0	0.16	0.43	0.12	0.18
0.03	0.03	0	0	0.03	0	0	0.17	0	0.14
0.75	0	1.2	0.42	0.06	0.61	0.7	0.46	0.07	0.01
0.73	0	0.05	0	0.55	0.19	0.03	0.15	0.47	0.11
0	0	0.46	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0.32	0.25	0	1.14	0.08	0.08	1.68	0.38	0.87
0	0.03	0	0.48	0	0.74	0	0	0	0
0.24	0	0.2	0.28	1.12	0.34	1.67	0	0.05	0.92
2.63	1.3	0.6	0	0.8	0	0.15	1.45	1.15	2.01
0.08	0.8	0.05	0	0	0	0.15	0.07	0.51	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.22	0.2	0	0.93	0.64	0	0	0.15	0.34	0
0.29	0.2	0.35	0	0	0.15	0.1	0.36	0	1.08
0	0	0.28	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.55	0	0	0	0	0	0.35	0	0.03
0.35	0	0	0	0	0	0.95	0	0.21	0
0	0	0	0.58	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.38
0	0	0	0	0	0	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.52	0	0
0	0	0.3	0.08	0	0	0	0.37	0.1	0.05
0.57	0.47	0.25	0.78	2.24	0.55	0.9	1.4	1.23	0
0.4	0.02	0.05	0.34	0.03	0	0	0.39	0	0.03
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0.18	0.74	0	0	0	0.06
0.02	0.13	0	0	0	0.07	1.55	0.04	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0.58	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.06	0.09	0	0	0.25	0	0	0.18	0.56	0.5
0.02	0	0	0.94	0	0	0	2.41	0.56	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.28	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16	0	0.28
0	0.19	0.3	1.29	0.26	0	0	0.8	0.6	0
0	0	0	0	0	0	1.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0.23	0	0	0	0	1.05
0	0.01	0	0	0	0.24	0.2	0.05	0	0.09
0	0	0.15	1.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.1	0	0	0	0	0.06	0.05	0
0.04	0.02	0	0	0.15	0.15	0	0	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.37	0	0	0	0	0	0.12	0.05	0
1.61	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0
0.73	1.16	0.06	0	0.35	0	0.07	0.6	0.05	0.21
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.03	0.07	0	0	0	0	0	0.23	0.43	0
0.61	0	0	0	1.09	0	0	0.65	0.45	0.03
0	0.01	0	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.73	0	0	0.58	0	0	0	0.45	0.55	0.19
0	0	0.15	0	0	0	0.76	0	0	0
0	0	0.65	1.22	0.29	0	0	0.63	0	0.04
0	0	0.15	0.34	0	0	0.65	0.37	0	0.03
0.2	1.41	0.05	0	0.32	0	0	0.15	0.18	0.5
0	0	0	0	0.44	0	0	0	0	0.23
0.2	0.2	0	0	0.89	0.21	0	0.39	0.13	0.14
0.29	1.09	0.16	0.08	0.09	0.38	0.51	1.3	0.78	0.48
0.01	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0.18	0	0	0	0.03	0	0	0.01	0.5	0.1
0.21	0.51	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.04	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.16	0.08	0.23	0	0	0.5	0	0.08
0.72	0.47	0	0	1.2	0	0	0.24	0.34	0.12
0.25	0	2.12	1.78	0.31	0.28	0.22	0.07	0	0
0.75	0.2	0.06	0	0.04	0	0.13	0.09	0.35	0.12
0.04	0.25	0.02	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.18	0.28	0.12	0.3	0	0.13	0	0

0.11	0.08	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0.37	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0.48	0.35	0.34	0.44	0.74	0.09	0.6	0.66	0.93
0	0.2	0	0	0	0	0.28	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0	0	0.32	0.32	1.15	0	0.08	0	1.39
0.55	0.12	1.7	0.4	0.38	2.5	1.5	0.66	0.15	1.49
0	0.36	2.02	0.06	0	0	1.25	0.35	0.92	0
0.11	0.18	0	0	0.35	0.06	0	0.02	0	0
0	0	0	1.64	0	0.15	0.67	0.3	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	1.15	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	1.15	0.84	0.21	0.25	0.62
0.12	0.11	0	0	0.14	0	0	0	0	0.01
0	0.14	0.08	0.06	0	0	0	0.14	0.21	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.26	0.08	2.6	0.16	0.05	0.05	0
0.25	0.11	0.15	0.26	0.26	1.35	1.17	0.28	0	0.39
0	0.05	0.12	0.18	0	0	0.17	0	0	0.02
0	0	0.05	0	0.07	0	0.96	0.08	0	0.24
0	0	0.1	0.24	0.39	0	0.3	0.25	0	2.1
0	0.46	0	0.02	0	0	0.04	0.07	0.39	0
0.53	0.11	0.32	0.21	0	0.29	0.06	0	0.22	0
0	0	0	0.23	0	0.26	0.56	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0.24	0.27	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.38	0.71	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0.19	0	0	0.33	0.27	0.12
0	0	0.16	0.38	0	0	0.02	0	0	0
0.03	0.16	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.15	0.05	1.11	0.03	0	0.06	0.33	0.19	0
0.09	0.26	0	0.18	0	0	0	0	0.36	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0.5	0.7	0	0	0.1	0	0.17
0.13	0.06	0	0	0	0	0	0.34	0.2	0
0	0.08	0	0.42	0	0	0	0	0	0
0	0	0.55	0.35	0	0	0.05	0.1	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.35	0
0.01	0.12	0	0	0.05	0	0	0.02	0.1	0
0.1	0.12	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.53	0	0	0.16	0	0
0.15	0.38	0.35	0	0.03	0.14	0.09	0	0.2	0

0	0	0	0.24	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.33	0.27	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.4	0.05	0	0	0.06
0.05	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0.15	0	0	0	0
0	0.32	0.1	0.04	0	0	0.15	0.01	0	0.01
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0.35	0	0	0	0
0	0.08	0.6	0.11	0	0.1	0.2	0.06	0.17	0.04
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.05	0	0.08	0	0.13	0.04
0	0.14	0.4	0.09	0	0	0.05	0.06	0.07	0.07
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.02
0.05	0.16	0	0.05	0	0	0	0.01	0	0.07
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.04	0.4	0.18	0	0.2	0.24	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.07	0.16	0	0.09	0.06	0	0	0.1	0.24	0.02
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.52	0.2	0.28	0	0.05	0.31	0.18	1.12	0.02
0.18	0.64	0	0.08	0	0	0	0.34	0.7	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.3	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.24	0.68	0.65	0.97	0.4	0.55	0.42	0.55	0.25
0.1	0.72	0	0.21	0	0	0	0.2	0.31	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.11	0.05	0.11	0	0	0.07
0.1	0.1	0	0	0	0.05	0.05	0	0	0
0	0.1	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.05	0.12	0	0.05	0.03	0.02	0	0
0	0.32	0.25	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.11	0.1	0.05
0	0.12	0	0	0.09	0.15	0.04	0.02	0	0.04
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0.14	0	0	0.08
0	0	0.45	0	0	0.5	0.5	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.06	0	0.3	0.06	0	0	0.08	0.11	0
0.15	0.25	0.41	0	0.1	0.1	0.13	0.12	0	0.25
0.05	0.32	0	0.2	0	0.4	0.05	0	0.18	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.31	0.16	0	0.75	0.07	0.06	0	0
0.04	0.58	0.15	0	1.04	0	0.32	0.22	0.23	0.58
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.09	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0.08	0	0.65	0.05	0.16	0.31	0.03
0	0.13	0	0	0	0.1	0.54	0.11	0	0.06
0	0	0.75	0.64	0.36	0.5	0.72	0.07	0	0
0	0.22	0.4	0.26	0	0	0.2	0.14	0.2	0

0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.21	0.2	0.4	0.19	0	0	0.18
0.06	0	0	0.28	0.32	0.35	0	0.11	0.1	0.18
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.45	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0.02	0.2	0.08	0	0	0	0.07	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.01
0	0.14	0	0	0.17	0	0.1	0.08	0.2	0.03
0	0	0.1	0	0.04	0	0	0.04	0	0.05
0	0.08	0	0	0	0	0	0.02	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0.03	0	0	0	0	0.15	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.03	0.14	0	0	0	0.13	0.23	0
0	0.12	0	0	0	0	0.04	0.03	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0

0	0.32	0.02	0.1	0.12	0.96	0	0.21	0.43	0.08
0	0	0.02	0	0	0	0.07	0	0	0.25
0	0	0.16	0	0	0.11	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0.11	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.05	0.06	0	0	0	0.03	1	0
0	0	0	0	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.01	0	0	0.06	0	0	0.2	0	0.35
0	0	0	0	0.1	0.72	0	0	0	0
0	0.02	0	0.04	0.03	0	0	0.15	0	0.03
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0.2	0.21	0	0	0.28	0.96	0.25	0.6	0.25	0.3
0	0	0	0	0	0	0.22	0	0	0
0	0.44	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.7	0.28	0	0	0
0.75	0.1	0.6	0.88	0.35	0.52	0.68	0.38	0.82	0.9
0	0	0.05	0	0	0.08	0.4	0.1	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0.03	0	0.07
0.6	0.02	0	0	0.4	0.4	0.25	0.03	0.16	0.53
0.8	1.15	0.3	0.45	0.16	0	0.86	0.77	0.16	0
0.65	0.43	0.15	0	0.1	0	0	0.05	0.35	0.04
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.76	0	0	0.32	0	0	0.03	0.61	0
0	0.13	0	0	0.08	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.62	0	0	0	0.32
0	0	0.11	0.2	1.05	0	0.06	0.27	0.24	0.2
0	0.35	0.58	0.26	0.3	0	0	0.47	0.5	0.92
0	0	0.05	0.17	0.08	0	0.08	0.01	0	0.02
0	0.07	0.28	0.06	0	0	0.48	0	0	0.07
0	0	0	0.74	0	0.06	0	0	0	0
0.35	0	0.76	0.7	0.07	0.47	0.75	0.43	0.22	0.07
1	0.67	0.25	0	0.65	0.49	0.6	0.9	0.88	0.15

0	0.12	0	0	0.07	0	0.02	0.04	0.13	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0.02	0	0	0
0	0	0	0.32	0.43	3.03	0.14	0.21	0	0.13
0	0	0.05	0.06	0	0.33	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0.72	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.18	0.14	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.43	1.02	0	0	0.4
0	0	0	0	0	0.04	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.66	0	0	0	0
2	0	0	0	1.16	0	0	0	0	1.14
0	1.85	0.17	0.36	1.01	0	0.04	1.1	2.44	0.32
0.3	0.07	0	0.53	0	0	0	0	0	0
0	0.67	0.55	0.05	0	0	0	0.2	0.42	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.2	0.15	0.37	0	0.34	0.47	0.19	0	0.71
0	0.31	0	0	0	0	0.98	0.02	0	0.06
0.7	0.12	0	0.15	0.18	0.49	1.13	0.19	0.14	0.25
0.09	1.13	0.56	0	0.9	0	0	0.02	0.25	0.85
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.12
0.1	0.32	0.1	0.04	0	0	0.23	0.06	0.15	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
1.85	0.41	1.25	0.13	3.02	1.26	0.4	0.51	0.73	0.53
0	0	0	0	0	0.23	0.25	0.03	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.13	0	0	0
0.2	0.32	0.12	0	0.14	0	0	0.09	0.15	0.23
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.1	0.04	0.05	0	0.11	0.4	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.25	0	0	0	0.36	1.08
0	0	0	0	0.02	0	0	1.02	0	0.76
0	0	0.2	0	0.01	0.55	0	0	0	0
0	0	0	0	0.57	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.27	0	0	0	0	0.04	0	0.25	0.35
0	0.08	0	0	0	0	0	0.08	0.48	0.06

1.24	0.5	0.47	0.037	0.68	0.7	0.5	0.45	0.78	0.93
0	0.45	0	0	0	0	0.12	0	0.12	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0.5	0	0	0	1	0.08	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7
0	0	0	0	0.71	0.11	0	0.93	0	0.02
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.48	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.05	0.06	0	0.72	0	0	0.59	0.74	2.05
0	0.27	0	0	0	0	0	0.33	0.81	0.05
0	0	0.55	0	0	1.54	0.77	1.01	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.12	0.15	1.06	1.45	0	0	0.66
0	0	0	0	0.05	0	0	0.07	0	0.56
0	0	0.85	0.22	0.1	0	0	0.05	0	0.23
0	0	0.08	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.17	0	0.02	0.05	0	0
0	0.31	0	0	0.25	0.62	0	0.22	0.19	0
0	0	0.03	0.73	0.05	1.3	0	0.25	0	0.22
0	0	0.45	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.26	0.2	0	0.13	0.17	0.48	0.03	0.52	0.4
0	0.36	0	0.14	0	0.15	0.05	0.04	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0.11	0.05	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0.15	0.29	0	0
0	0	0	0	0	0	0.13	0.34	0	0
0	0	0.65	0.31	0.85	0.32	0.54	1.09	0.6	0.28
0.2	0	0	0.69	0.81	0.14	1.35	0.33	0.17	0
0.55	0.69	0	0.19	0.34	0.06	0.61	1.21	0.71	0
0.07	0.39	0.1	0.08	0.05	0.01	0.02	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0.42	0	0.03	0	0
0	0	0.05	0.48	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.21	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.33	0	0	0	0.11	0	0

0	0.17	0.05	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0	0	0
0.45	0.15	0.1	0	0.05	0	0.13	0.05	0.33	0.5
0	0	0	0	0	0.04	0	0.46	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36
1	0.15	0.35	0	0.31	0.3	0.07	0.46	0.56	0.18
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0.2	0	0.1	0.04	0.01	0	0
0	0.18	0	0.15	0.15	1.56	0.26	0.01	0	0
0	0	0.65	0	0	0.28	0.43	0	0	0
0.1	0.12	1.8	0.85	0.02	0	0.45	0.06	0.14	1.17
0	0	0	0	0	1.75	0.05	0	0	0
0	0.52	1.85	1.37	0.22	0.03	0.05	0.1	0.4	0.13
0.4	0.11	1.4	0.88	0.35	0	0.6	0.23	0.35	0.12
0	0.76	0.2	0.52	0.77	0	0	1.7	1.36	0.5
0.75	0	0.7	0	0	0.05	0.05	0	0	0
0	0.11	1.04	0	0.3	1.07	0.95	0.19	0.25	0.05
0	0	0	0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.13	0.18
0.1	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.02	0	0.1	4.1	2.23	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
1.3	1.65	0	0	0.46	0	0	0.24	0.79	0.05
0	0.68	0.15	0.28	0	3.25	0.84	0.25	0.26	0
0	0	0	0	0.07	0.15	0.45	0	0	0.46

0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.18	0.01	0	0	0.06	0.6
0	0	0	0	0	0.07	0.06	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0.07	0.1	0
0	0.11	0	0	1.38	0.75	0.03	0.41	0.17	0
1.8	0.98	0	0	0.11	0	0.84	0.06	0.96	2.5
0	0.08	0	0	0	0	0.02	0	0.09	0
0.1	0	0	0.34	0.36	0	0	0.04	0.1	0
0.35	0.42	0.1	0	0.5	0.01	0.11	0.14	0.12	0
0	0.37	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0.01	0	0.08	0	0.14	0	0.57	0	0
0.13	0.41	0.32	0.77	0.1	0.09	0.41	0.92	0.59	0
0	0	0.3	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.22	0	0.32	0.54	0.23	0.4	0	0.73	1
0	0	0.18	0.46	0.1	0.01	0.17	0.1	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.25	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	1.8	0.05	0.3	0	0.12	0	0.62	0.4	0
0.82	0.1	0.04	0.18	0	0	0.08	0.12	0.07	0.5
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.1	1.15	0	0.17	1.25	0	0.6	0.1	0
0	0.56	0.7	0.86	0.81	0	1.89	1.29	0.77	0.75
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.31	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0.03	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.36	0	0	0	0	0	0
0.05	0.55	1.05	0	0.24	0.02	0.55	0.72	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0.01	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0.08	0
0.02	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0.06	0.04	0.08	0	0	0.12	0.15	0.02	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0.9	0.6	0	0	0.15	0.7	0	0
0	0	0.28	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.13	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0.03	0	0	0.15	0.21	0
0.15	0.1	0	0	0	0	0	0.01	0.48	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.04	0	0	0
0	0	0.3	0.08	0	0.05	0.13	0.04	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.04	0	0.09	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3
0	0	0	0	0	0.11	0.11	0	0	0.54
0.46	0.64	0	0.18	0.4	0.13	0.36	0.46	0.58	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.01	0.1	0
0.06	0.2	0	0	0	0.09	0	0	0.13	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0

0	0.12	0	0.07	0	0	0	0.3	0.45	0.04
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.8	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.09	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.04	0.5	0.32	0.2	0.78	0.39	0.33	0.9	0
0.35	0.6	0	0.4	0.17	0	0.07	0.09	0.41	0.14
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0.25	0	0	0.11
0	0.16	0.5	0.23	0.16	0.03	0.12	0.19	0.45	0
0	0.04	0	0.09	0.08	0	0	0.03	0.16	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0.02	0	0	0.03	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.54	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.69	0
0	0.04	0	0	0	0.03	0.15	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0.36	0	0
0	0.05	0.32	0.18	0.24	0	0.32	0	0.23	0
0.1	0.04	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.08	0	0	0.14	0	0.05	0.3	0.11	0
0.74	0.32	0	0	0.48	0.8	0.7	0.27	0.28	0.07
0.8	0.56	0.85	0.14	0.31	0	0.06	0.5	0.46	0.4
0	0.16	0	0.12	0	0.6	0	0	0	0.04
0.16	0.16	0.18	0	0.36	0	0.25	0.35	0.12	0.53
0	0	0	0.06	0	0	0.02	0	0	0.01
0	0.2	0.15	0.07	0	0	0.13	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.2	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0.12	0.03	0.11	0	0	0.4	0.02	0	0
0	0.18	0.1	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.66	0
0.15	0.2	0.3	0	0.17	0	0	0.2	0.14	0.11
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.04	0	0.33	0.1	0	0	0	0	0.11
0.06	0.04	0	0.26	0.21	0	0	0.22	0.14	0.14
0	0.02	0.03	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.69	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.32	0	0	0.01	0	0	0	0.14	0
0	0.08	0	0	0	0	0.05	0	0.4	0
0.1	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.01	0.01	0	0.05
0.1	0.06	0	0	0	0	0	0.01	0.16	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0.01	0	0.05
0	0	0	0.04	0.06	0	0.04	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.24	0.3	0.37	0.66	0	0	0.33	0.57	0.36
0	0.32	0	0.03	0.2	0	0	0.14	0.85	0.16
0	0	0	0	0	0	0.01	0.06	0	0
0.3	0.36	0	0.06	0	0	0	0.03	0.48	0
0	0	0	0	0	0	0	0.22	0	0
0	0.18	0	0.25	0.05	0	0	0	0.1	0
0	0.12	0	0.03	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0.16	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.16	0.15	0.06	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0.2	0	0	0	0	0	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0.45	0.23	0	0	1.87
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.06	0.3	0	0.14	0.13	0.09	0.25
0.2	0.32	0.47	0.14	0.06	0.22	0.61	0.44	0.89	0.22
0	0.12	0.45	0	0	0	0.04	0.05	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.28	0	0.06	0	0	0.12	0.46	0.45	0.04
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.25	0.06
0	0	0.09	0	0	0	0	0.28	0	0
0	0	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.17	0	0.06	0.25	0	0	0.12	0.57	0
0	0.6	0	0	0	0	0	0.13	0	0
0	0.03	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0.7	0.6	0.38	0	0	0.44
0	0.22	0	0	0.13	0	0.14	0.19	0.4	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0	0	0
0.4	0	0.55	0.87	0.7	0.12	0.87	0	0.19	0
1.2	0.62	0.7	0.46	1.13	0.25	0.1	1.04	0.1	0.42
0.1	1.7	0.21	0.33	0.7	0.06	0.08	0.85	0.81	0.13
0.15	0.1	0.05	0.28	0.12	0	0.01	0.37	0.28	0
0	0.41	0	0.12	0	0	0	0.13	0.13	0
0	0.12	0	0	0	0.23	0	0	0	0
0.02	0.3	0	0	0	0.33	0.12	0	0.1	0
0	0.02	0.08	0.26	0	0	0.13	0.01	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.42	0.6	0	0	0.22	0.18

0	0	0.25	0	0	0.6	0.72	0.34	0	0
0	0	0.7	0.08	0.03	0	0.23	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.29	0.68	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0.19	0.08	0	0.24	0	0.04	0.29	0.13	0.75
0	0.03	0	0.02	0.08	0	0	0	0	0
0	0.58	0.7	0.6	0.06	0	0.02	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.1	0	0	0	0
0.38	0	1.8	1.48	0.56	1.2	1.6	0	0.21	0.88
0.67	0.95	0.3	0	0.56	0.03	0.17	0.96	0.68	0.7
0.04	0.11	0	0.03	0.12	0.02	0.07	0.06	0.07	0.11
0	0	0	0	0	0	0.03	0.11	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0.4	0	0.1	0.03	0.32	0.2	0.12	0	0	0.4
0.2	0.09	0.34	0	0.37	0	0.85	0.51	0.2	0.65
0	0	0	0	0.23	0	0	0	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.35	0	0.7	0	0	0.13
0.2	2.57	0.09	0.02	1.04	0	0	0.04	0.64	0
0.2	0	0.17	0.08	0	0	0.04	1.04	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0.03	0	0	0.21	0.25	0.7	0	0.13	0.37
0	0	0	0	0	0	0.06	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.38	0	0.24	0.7	0.02	0.08	0	0.64
0	1.95	0.55	2.83	0	0	3.25	1.79	1.32	0
0.01	0	0	0.1	0.11	0.04	0.02	0.01	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.3	0	1.99	2.12	0.75	0	0.05	0	0	0.03
0.3	0.09	0.15	0.13	0.58	0.4	0.35	0.59	0.13	0.06
0	0.18	0.57	1.04	0	0.05	0.09	0.08	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.35	0.1	0	0	0	0	0.13	0.53
0.6	0.36	0.15	0	0.48	0	0	0.05	0.06	0.08
0	0	0.07	0.03	0.07	0	0.38	0.23	0.56	0.02
0.4	0	0.23	0	0.02	0.05	0.01	0.57	0.26	0.4
0.2	0.5	0	0.06	0.07	0.07	0.65	0.73	0	0.06
0	0.25	0.02	0.24	0	0.03	0.23	0.65	0	0
0	0.38	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1	0	0	0	0.28	0	0.75	0	0	0
0	1.63	0.15	0.26	0.11	0.3	0.88	0.74	1.5	0.55
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.01	0	0	0	0.74	0	0	0	0	0
0.07	0.41	0.1	0	0.27	0.7	0.39	0.52	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0.48	0.12	0.78	2.52	0	0.04	0.48	1.08	3.23
0	0	0	0.24	0	0	0.02	0.84	0	0
0.15	0.05	0.09	0.8	0	0	0	0.13	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.1
0	0	0	0	0	0	0.15	0	0	0.35
0	0	0	0	0	1.54	0	0	0	0.41
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0.55	1.06	0	0	0	0
0.22	0	0	0.41	0.14	0	0.56	0.49	0.15	0.18
0	0	0.12	0.02	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0.76	0	0	0	0.68	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.42	0	0	0	0.04	0	0
0	0.21	0	0.38	0	0	0.13	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0

0.07	0	0	0	0.59	0	0	0	0	0.4
0.4	0.2	0	0.32	1.03	0	0	2.9	0.53	0.44
0	0.61	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.93	0.02	0	0	0	0	0	0	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.02	0	0	0	0	0	0	1.7	0
0.42	0	1.6	0.08	0.51	0.53	0	0.41	0.17	0.09
0	0	0.45	0	0.32	0.02	0	0	0	0.51
0	0	1.18	0.32	0	0	0.57	0.04	0	0
0	0.02	0	0	0.08	0	0.43	0	0.2	0.11
1.4	1.04	0	0.46	0.15	0	0.06	0.43	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.58	0.32	1.23	1.1	0.33	0.46	0.26	1.28
0	0	0.13	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.03	0.23	0.36	0	0	0	0.08
0	0	0.05	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.25
0.9	0	0	0	0	0	0	0.61	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.45	0.92	0	0	0.06	0	0	0	0.51	0.86
0	0	0	0	0.35	0	0	0.02	0	3.11
0.1	1.52	0	0	0	0	0	0	0.92	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.15	0.15	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0.08	0	0	0	0.84	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.24	0.42	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0	0	1.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.52	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0.1	2.14	0.08	0.32	0.22	0.4	0.06	0	1.1	0
0.9	0.32	0.6	0.46	0.33	0.1	0.08	0.62	0	0

0.85	0.33	0	0	1.11	0.2	0.35	0.15	0.75	0
0.85	0.62	1.05	0	0.05	0	2.82	1.13	0.74	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.05
0	0	0	0	0.04	0.58	0	0	0	0.61
0	0.1	0	0	0	0.28	0.76	0.09	0	0.12
0.7	0.52	0.47	0	0.55	0.61	0.2	0.32	0.54	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0.15	0	0.13
0.4	0.64	0.04	0.04	0.12	0.02	0	0	0.53	1.11
0	0.02	0	0	0	0	0	0.46	0.25	0.01
0	0.06	0.12	0.13	0.1	0	0	0	0	0.12
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.18	0	0
0.1	0.18	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.3	0.02	0.12	0.12	0	0	0	0.16	0.11	0.04
0.17	0.13	0.25	0	0.4	0	0	0.19	0.25	0
0	0	0.09	0.08	0.1	0	0.05	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.36	0.02	1.01	0	0.26	0	0
0	0.21	0.65	1.06	0	0	1.97	2.7	0.22	0.12
0	0.08	0.06	0	0.18	0	0.04	0.02	0.11	0.49
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.13	0	0	0.06	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.32	0	0	0	0	0
0.15	0.15	0.3	0.13	0	0	0	0	0.48	0.11
0	0.02	0	0.06	0	0	0.03	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.05	0.2	0.08	0.91	0	0.04	0	0.52	0
0	0.11	0.63	0.16	0	0.13	0.28	0.5	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0.06	0	0	0
0.45	0.87	0	0.06	0.11	0	0	0.18	0.83	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.77	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.15
0	0.01	0.84	0.36	0.27	0.26	0.63	0.05	0.09	0.37
0	0.04	0.43	0.09	0	0	0.21	0.18	0.3	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.42	0	1	0	0	0	0
0.35	0.55	1.3	0.18	0.13	0	0.85	0.74	0.42	0
0.3	0.03	0	0	0.05	0	0	0.03	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0.05	0.65	0	0	0.54	0.97	0.14	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.93	0	0.16	0.05	0	0.02	0.1	0.11	0.01
0	0	0	0.38	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.64	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.68	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0.3	0.1	0.35	1.1	0.48	1.16	0.63	0
0	0	0.32	0	0	0	0.17	0	0	0
0	0.1	0.18	0.21	0.18	0	0.08	0.15	0.21	0.04
0	0	0	0.06	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.8	0.14	0	0	0.2	0.08	0	0
0	0.06	0.52	0.24	0	0.05	0.1	0.14	0.2	0
0	0.16	0	0	0	0	0.03	0.09	0.1	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.04	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.7	0.28	0	0	0.23	0.17	0.18	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.08	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.22	0.05	0.12	0	0.05	0	0.08	0.12	0
0	0	0.35	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0.08	0	0	0	0.06	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.02	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0.06	0	0.06	0.03	0	0.04
0.21	0.18	0	0	0	0	0.03	0.03	0.08	0.06
0	0.56	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.12	0	0.03	0	0	0.03	0.05	0.05	0
0	0.08	0.1	0.04	0.11	0	0.04	0.03	0	0.13
0	0.24	0	0	0	0	0	0.06	0.22	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0.07	0.07	0.11	0.11
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.4	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0.12	0.1	0.6	0.39	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.05
0.3	0.08	0	0.08	0.21	0.6	0.23	0.14	0.21	0.58
0	0	0	0	0	0	0.06	0.08	0	0.06
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.08	0.06	0.18	0.02	0.07	0	0.04	0.08	0.1	0.25
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.12	0	0.1	0	0	0.22

0	0	0	0.04	0	0	0.07	0.04	0	0.02
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.19	0.16	0.65	0.6	0.43	0.6	0.55	0.05	0.16	0.26
0	0.2	0	0.4	0	0	0.05	0.23	0.08	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0
0	0	0.15	0.4	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	2.4	0	0.26	0	0.09	0.12	0	0.28
0	0	0	0.13	0	0	0.13	0.16	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.8	0	0.08	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.04	0	0	0.05	0	0	0.03	0.01	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.08	0	0.22	0.32	0.3	0	0	0.02	0.17
0	0.08	0	0	0	0	0.31	0.21	0	0.05
0	0.16	0.1	0.07	0	0	0	0	0.07	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.03	0.24	0.2	0.18	0.14	0	0	0	0	0.06
0	0.16	0	0	0.03	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0.04	0	0	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.24	0.24	0.15	0.55	0	0.21	0	0.11	0.15
0	0.16	0	0	0.02	0	0.09	0.15	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0.14	0	0	0	0	0.28	0
0	0.08	0.57	0	0.14	0	0	0	0.28	0.42
0	0	0	0	0	0.5	0	0.33	0	0.03
0	0	0.6	0	0.59	0.9	0.44	0	0	0.2
1	0.64	0	0.33	0.55	0	1.03	0	0.53	0.04
0	0.16	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.56	0	0	0.28	0.5	0.4	0.13	0	0.02	0.07
0	0.56	0	0.06	0	0	0.19	0.49	0.3	0.35
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.37	0.47	0.36	0.34	0	0.28	0.12	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.75	0.02	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0.14	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.32	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.72	0.04	0.25	0	0
0	0	0.17	0.4	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.74	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0.03	0.06	0	0.26	0.37	0	0.1	0.1
0.31	0.18	0.72	0.58	0.21	0	0	0.1	0.21	0.5
0.51	0.61	0.1	0	0.05	0.42	0.22	0.07	0.43	0.1
0.5	0.3	0.2	0	0.22	0.12	0.4	0	0.34	1.2
0.4	0	0	0.03	0	0	0.12	0.52	0.13	0
0.2	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.45	0.4	0.3	0	0.38	0.15	0.35	0.58
0	0.29	0	0.03	0	0	0.15	0.21	0.25	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0.9	0	0	0	0
0	0	0	0	0.57	0.52	0	0.39	0	0.49
0	0	0	0.17	0.02	0.45	0	0.15	0	0.01
0.1	0.45	0.68	0.11	0	0	0.57	0.31	0.41	0.1
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.62	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.51	0.02	0.85	0.58	0	0	0.98	0.23	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.65	0.08	0	0.22	0.22	0	0	0.15

0	0	0.4	0	0	0.62	0.31	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.26	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.76	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0
0.5	0.08	0.05	0.33	0.82	0.46	0.23	0.08	0.38	0.25
0.6	0.58	0.25	0.16	0.35	0.12	0.78	0.36	0.64	0.04
0	0	1.4	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0.05	0.62	0	1.42	0.69	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0.25	0	0	0
0.2	0.25	0	0.22	0.36	1.5	0	0.33	1.29	0.01
0.2	0	1	0	0	0	0.03	0.47	0	0
0	0.39	0.2	1.4	0.5	1.8	1.2	0.08	0.36	0.05
0.1	0.14	0	0.22	0.26	0.2	0.58	1.05	0.15	0.19
0	0	0	0.03	0	0.2	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0	0.06	0	0	0	0	0.5
0.2	1.04	1.04	0	0.04	0.22	0.31	0.28	0	0
0	0.06	0	0.35	0	0.46	0.08	0.08	0	0.01
0	0.09	0	0	0.04	0.04	0.01	0.09	0.1	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.35	0.35	0.16	0	0	0	0	0.15	0.11
0.5	0.1	0	0	0.44	0	0	0.63	1.03	0
0.06	0.07	0	0	0.01	0	0	0.08	0.37	0
0	0.02	0.13	0	0	0	0	0.09	0.1	0
0	0	0	0	0.64	0.28	0.27	0.31	0.1	0.06
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.09	0	1.1	0.8	0.18	0.1	0.55	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.21	0.6	0	0.6	0.05	0.25	0.92	0.88	0.21
0	0	0	0.2	0	0	0.45	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.51	0	0.47	0	0	0.03	0.2	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.33	0.15	0	0
0.1	0	0.18	0.02	0.05	0	0.12	0	0	0.12
0	0	0.37	0	0	0	1.05	0	0	0
0.06	0.09	0	0	0	0	0	0.04	0.1	0
0	0.12	0	0.02	0	0	0	0.05	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0.93	0	0	0	0	0
0.65	0.22	0.1	0	0.43	0	0.57	0.2	0.4	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0.21	0.02	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.27	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0.45	0.03	0.47	0.08	0.58	0.16	0.25	0.42
0	0.09	0	0.11	0	0	0.03	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.31
0	0	0	0	0.04	0.06	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.07	0	0	0
0	0	0.05	0	0	1.8	0	0	0	0.16
0	0	0.04	0	0	0	0.52	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0.5	0.12	0	0	2.15	0	0	0.2	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	2.8	0.08	0	0	3.65	0	0.1	0.73
0	0	0	0	0	0.62	2.12	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5
0.75	0.82	0	0	0.49	0	0	0	0.75	1.85
0	0	0.07	0.36	0	0.36	0.64	0.65	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.44	0	0	0	0.05	0
0	0.42	0.2	0.22	0	0.12	0.06	0.85	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.68	0.96	0.55	0.68	0.79	0	0.22	0	0.94	0.35
0	0.2	0	0	0.01	0	0.2	0.58	0.1	0
0.35	0.08	0	0.28	0	0	0.02	0.03	0	0.18
0	0	0.17	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0.23	0.33	0.21	0.65	0.15	0	0	1.09
0	0	0	0	0	0	1.02	0.14	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0.42	0.08	0

0	0	0	0	0.13	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.04	0.05	0.07	0.14	0	0	0.04	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11	0.09	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.03	0	0.03	0.26	0.22	0.41	0.08	0.2	0
0.15	1.2	0	0	0.02	0	0.12	0.08	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.36	0	0.1	0.42	0.25	0	0	0.2	0	0.19
0	1.62	0	0	0	0.12	0	0.51	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0.08	0.13	0.13	0.04	0.22	0.1	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0.35	1.22	0.06	0.07	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.21	1.62	0.38	0.27	0	0	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.29	0
0	0	0.33	0.28	0	0.94	0.61	0	0	0.02
0.64	0.15	0	0	0.02	0	1.04	0	0	0.08
0.35	0.21	0.02	0.03	0.14	0.08	0	0	0.25	0.02
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.35	0.12	0	0.37	0.67	0	0	0	0.35	0.67
0.9	0.5	0.95	0.06	0.34	0	0.46	0.79	0.85	0.05
0	0.31	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.21	0.22	0.05	0	0	0.11
0	0	0.16	0.12	0	0.08	0.8	0	0	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.25	0	0.13	0	0.47	0.06	0.04	0.12	0.39	0
0	0.09	0.12	0	0	0	0	0	0	0

0.2	0.05	0	0.03	0.1	0	0	0.13	0.19	0.03
0	0.2	0	0.22	0	0	0	0.03	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0.35	0	0.3	0.15	0	0.35
0.5	0.36	0.13	0.07	0.1	0	0	0.07	0.1	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.16	0.13	0
0	0.07	0.09	0.13	0.06	0	0	0.04	0.1	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0.15	0	0.05	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0.37	0	0	0.17	0.07	0	0.05
0	0.31	0.26	0.16	0.68	0.08	0.12	0	0.26	0
0.65	0.43	0	0.09	0	0	0.21	0.29	0.5	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.1	0.02
0	0.15	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.01
1.15	0.54	0.36	0.19	0.4	0.08	0.4	0.07	0.35	0.34
0.72	1.47	0.03	0.12	0.74	0	0.26	1.4	1.05	0
0.06	0.06	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0.1	0.26	0.28	0	0.02	0.12	0.03	0.08
0	0	0.37	0.06	0	0	0.19	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
1	0.38	1.35	0	0.54	0.8	0.65	0.2	0.68	0
0	0	0.03	0.17	0	0	0.2	0.55	0	0
0	0.08	0.1	0	0	0.1	0.08	0.03	0	0
0	0	0	0.27	0	0	1.05	0	0	0
0	0.02	0.35	0.03	0	0	0.02	0.03	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.6	0.36	0.43	0	0	0	0.16	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0.08	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0.28	0	0.05	0	0
0.19	0.02	0	0.08	0.12	0	0.15	0.08	0.05	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0.1	0	0.04	0	0	0.04	0.21	0.3
0	0.08	0	0	0	0.12	0.04	0	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0.03	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.72	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0.08	0.14	0	0	0	0	0	0.05	0.4	0
0.08	0.08	0	0	0	0	0	0	0.38	0
0	0.32	0.1	0.07	0.08	0	0.02	0.08	0	0.05
0	0.12	0	0	0	0	0.05	0	0.02	0
0	0.08	0	0	0	0	0.03	0	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0.06	0.02	0.2	0.13	0.05	0	0.05	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0	0.18	0	0
0.3	0.56	0.01	0	0.09	0	0.02	0	0.3	0
0	0.04	0	0.03	0	0	0	0.05	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.18	0.02	0.05	0	0	0.04	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.64	0	0.06	0.12	0	0	0	0.2	0.05
0	0.08	0	0	0	0.05	0	0.13	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0.15	0.06	0.02	0	0	0	0.12
0	0.24	0	0	0	0	0.07	0.14	0	0
0.34	0.24	1	0.3	0.29	0	0	0.2	0.06	0
0	0	0	0.2	0	0	0.01	0.2	0	0
0	0.08	0	0.2	0	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0.05	0	0	0.05	0.1	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0	1.2	0.2	0	0.1	0.24	0	0	0.01
0	0.24	0	0	0	0	0.02	0	0.04	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.1	0.2	0.21	0.1	0.1	0.05	0	0.05
0	0.32	0.6	0.3	0	0	0.13	0.15	0.12	0.05
0	0.16	0	0	0	0	0.01	0.1	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.48	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0.14	0	0	0	0.12	0
0	0.16	0.1	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.12	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.04
0.19	0.02	0	0.1	0	0	0.05	0	0	0.08
0	0.1	0	0	0	0	0.04	0.2	0.02	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.8	0.02	0	0	0
0	0.04	0.4	0.3	0.12	0.2	0.23	0.1	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0.1	0.02	0.19
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.1	0.04	0	0.1	0.06	0	0.02	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.04	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.04	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0.04	0	0.8	0.3	0	0.08	0.6	0.1	0.03
0	0	0	0.6	0	0	0.02	0.4	0	0
0	0	0.1	0	0	0.15	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.04	0	0.4	0.18	0	0.02	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0.3	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.12	0.09	0.17	0.34	0	0	0.09	1	0
0.04	0	0	0	0	0	0.04	0.16	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.02	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.02	0.03	0	0.06	0
0.3	0.08	0	0	0	0	0.06	0.02	0.16	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.02	0.05	0.08
0.02	0.16	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.08	0.52	0.5	0.7	0.45	0.22	0.2	0.03	0.35
0	0	0	0.2	0	0	0.2	1	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.3	0	0.18	0	0	0	0.11
0	0	0.2	0.2	0	0	1.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.07	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0.03	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.41	0.34	0	0	0	0.14
0.38	0.25	0.49	0	0.2	0	0.74	0.5	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0.72	0	0	0	0
0	0.07	0.03	0	0.14	0	0.55	0.08	0.15	0.03
0.3	0.14	0.15	0	0	0.5	0	0.11	0	0.06
0	0	0.26	0.4	0.3	0	0.34	0.12	0.28	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.3	0.8	0	0.3	0.15	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0.05	0.22	0.05	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0.7	0.85	0.91	0.55	0.4	0.44	0.1	0.7	1.4
0	0.02	0.03	0.08	0.03	0.05	0.26	0.66	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0.09	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.63	0	0	0.09	0.23	0	0.02	0.35	0
0	0.17	0.48	0.44	0.2	0	0.21	0.02	0.05	0
0.22	0	0	0	0.23	0.24	0	0	0	0
0.48	0.19	0.53	1.87	4.41	1.52	0.54	1.39	0.45	0
0	0.1	1.05	0	0	0.06	3.29	0.23	0.07	0.2
0.01	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.03	0	0.03	0.08	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0.11	0.54	0	0	0.06	0.28	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	2.28	0	1.32	0	0	0	0
0	0.22	1.09	0.48	0	0	0.5	1.78	0.15	0
0.84	0.33	0.43	0.63	0.82	1.52	0.12	0.07	0.47	0.5
0	0	0.58	1.18	0	0	1	0.03	0	0.1
0.42	0	0	0	0.42	0.25	0	0	0	1.2
0	0.41	1.2	0	0.01	1.72	0.56	0.53	0.38	0.1
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.41	0.15	0.88	0	0.82	0	0.03	0	0
0.44	0.68	0.25	1.12	0.94	0.05	0	0.9	0.4	0.2
0.23	0.06	0.3	0.12	0.35	0	0.1	0.64	0.27	0.1
0.17	0.25	0.8	0	0.05	0.32	0.13	0.31	0.35	0
0	0	0	0	0	0.04	0.5	0.2	0	0
0	0	0.06	0.04	0	0.05	0.11	0.44	0	0
0.22	0.07	0	0.03	0.38	0.05	0.06	0	0.14	0.5
0.82	0.91	0.04	0.16	1.73	0.05	0	0.65	0.82	0.5
0	0.21	0.15	0	0.1	0.05	0.23	0.5	0.34	0.4
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	1.42	0	0	0.03	0
0	0	0.08	0.07	0.02	1.84	0.13	0.19	0.07	0.1
0	0	0	0	0.21	1.69	0.12	0	0	0
0.3	0.63	0.2	0.28	0	0.16	0.1	0.22	0.2	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0.02	0.3	0.04	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0.68	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	1.58	0.3	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0.2	0.7	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.76	0.16	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.05	1.25	0	0	0
0	0.55	0	0	0.02	0	0.03	0	0	0
0	0.07	0.8	0.53	0	0.76	0	0.52	0.87	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.3	0.82	1.64	0.77	0.13	0.35	1.25	0.35	1.04	0
0	0.3	0	0	0	0	0.12	0.3	0.15	0
0	0.35	0	0.07	0.32	0	0	0.03	0	0
0	0	0.03	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0.18	1.15	0	0.31	0.38	0.59	0
0.7	0	0.3	0	0	0	1.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0.9	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0.15	0	0.15	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6
0.1	0	0	0	0.07	1.2	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0.19	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0.98	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.59	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.39	0	0	0.37	0	0	0	0.2	0.7
0	0	0	0.42	0	0.05	0	0.54	0	0
0	0.71	0.2	0.47	0	0	0.14	0.09	0.45	0
0	0	0.05	0	0	0	0.03	0.03	0	0

0	0	0	0	0.06	0.15	0.89	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0.08	0	0
1.4	0.6	0.4	0.68	1.8	0	0	0.42	0.72	1.5
0	0	0	0	0	0	0	0.61	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0.34	0	0	0	0
0	0	0.1	0.4	0	0	0	0.23	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.1	0	0	0	0.02	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.49	0	0.08	0
0.58	0.3	0	0	0.63	0	0	1.65	0	0
0	0.02	0	1.17	0.02	0	0	0.28	0	0
0	0.06	0.43	0.36	0.13	0	0.95	1.95	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14	0	0
0.58	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0.1	0	0	0	0
0.22	0.22	0.2	0	0.49	0	0	0.03	0.12	0.3
0	1.35	0	0	0	0	0	0.43	0.27	0
0	0	0.26	0.11	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.65	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.05	1.34	0	0	0.6
0	0	0.14	0	0	0.42	0.87	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.04	0	0.13	0	0.1	0	0	0.5	0.3
0.06	0.12	0	0	0.61	0	0	2	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0.35	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.03	0.21	0.25	1.8	2	0.02	0	0	0.44	0
0	0	0.05	0	0	0.08	0	0.79	0	0
0	0.19	0.1	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.7	0	0	0	0.08	0.02	0	0	0
0.4	0.74	0	0	0.04	0.6	0	0	0.2	0
0	0.12	0	0	0	0.06	0.03	0.13	0.08	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3
0	0.58	0.2	0	0	0	0	0.15	0.15	0
0	0	0.02	0	0.15	0.25	0.27	0.06	0	0
0.6	0.75	0.65	0.46	0.56	0.75	1.55	0.68	0.73	0
0	0.7	0.03	0	0	0	0	0.06	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.42	0	0	0	0	0.12	0	0.36	0
0	0.04	0	0	0.07	0	0	0	1.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.19	0.22	0.47	0.03	0	0.25	1.21	0.23	0
0.05	0.85	0.03	0.17	0	0	0	0.04	0.05	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.18	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.24	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.02	0.35	0	0.19	0	0	0.13	0.46	0.22
0.01	1.17	0	0.17	0.15	0	0	0.3	0.13	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.1	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0
0	0.46	0.05	0.4	0	0.72	0.08	0.63	0.59	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0.05	0	0
0	0	0	0	0.13	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0.04	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0.46	0	0	0	0.39

0	0.2	0	0.09	0	0	0.16	0.11	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.19	0	0	0.41	0.08	0	0	0.15	0.44
0	0.05	0	0	0	0.05	0.11	0.01	0	0
0	0.04	0.37	0.07	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.07	0	0	0.13	0.2	0	0	0	0
1.06	0.54	1.7	2.08	0.96	2.3	0.62	0.08	0.6	0.5
0.06	0.71	0	0.33	0.15	0.09	0.75	0.69	0	0
0.01	0.07	0	0	0	0	0.02	0.02	0	0
0	0.37	0	0	0	0	0	0.02	0	0.08
0.05	0.16	0	0	0.04	0	0.05	0	0.28	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.38	1.08	0	0	0.26	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.51	0.68	0	0	0.87	0	0	0	0.1	0
0.1	0	0.06	0	0.21	0	0.08	1.36	0	0.54
0.27	0.1	0.04	0	0.2	0	0.15	0.13	0	0
0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.41	0	0.15	0.08	0	0	0
0.35	0.28	0.2	0.27	0.34	0.1	0.1	0.01	0	1.1
0.02	0.56	0.19	0	0	0.7	0.04	0.1	0	0.1
0.07	0.77	0.02	0	0	0	0.2	0.21	0.49	0
0.1	0.35	0.32	0	0.1	0	0.02	0.01	0.29	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.24	0	0.63	0.16	1.1	0.57	0.14	0.49	0
0	0.08	0	0	0	0	0.8	0.38	0.4	0
0.6	0.12	0	0	0	0	0	0	0.51	0
0	0.32	0.19	0.2	0.05	0.04	0	0.1	0.24	0.08

0.05	0.48	0.23	0.1	0	0	0.11	0.24	0	0
0.03	0	0.12	0.3	0.07	0	0.07	0.16	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0.02	0.18	0
0.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.17	0.6	0.3	0.07	0	0	0.15
0.22	0.08	0.34	0.32	0.18	0	0	0.02	0	0
0.05	0.08	0	0.09	0.08	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0.05	0.14	0.06	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0.01	0	0.15
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.72	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.06	0.33	0.63	0.23	0.3	0.08	0.15	0.1	0.5
0	0.5	0.1	0.14	0.31	0	0.04	0.05	0.28	0
0.4	0.08	0	0	0	0	0	0.06	0.03	0
0	0	0.1	0	0	0.3	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.07	0	0.03	0.14	0.18	0
0.14	0.16	0	0	0	0	0	0.01	0.08	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.04	0	0	0	0	0	0.05	0.08	0.5
0.25	0.28	0.1	0.25	0.13	0.15	0	0.4	0	0
0.2	0.48	0.35	0.45	0	0.25	0.5	0.1	0.08	0
0	0.08	0	0.08	0	0	0.01	0	0.18	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.08	0.12	0	0.02	0	0.02	0.25
0.02	0.08	0.1	0.18	0.03	0	0	0.06	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.15	0	0.03	0.07	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0
0.1	0.32	0	0.22	0.2	0	0	0.15	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.08	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0.14	0	0	0	1.24
0.05	0.22	0.06	0.14	0.93	0.25	0.05	0.01	0.3	0
0	0.16	0	0.06	0.07	0	0.05	0.24	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0.3	0	0	0.03	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.42	0.46	0	1.1	0.1	0	0	0
0.2	0.08	0.23	0.09	0.11	0.2	0.3	0.15	0.28	0
0	0.08	0	0	0	0	0.02	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.15	0.4	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.08	0	0	0	0	0.02	0.2	0.21	0
0.25	0.12	0	0.2	0.12	0	0	0	0.1	1.5
0	0.2	0	0	0	0	0.23	0.38	0.04	0

0	0.12	0	0	0	0.2	0	0	0.1	0
0	0.08	0.08	0	0	0.1	0.06	0	0	0
0.6	0.28	0.08	0.4	0.68	0	0.24	0.42	0.8	0
0	0.08	0.3	0.2	0.1	0	0.14	0.37	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.02	0.4	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.12	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0.15	0.23	0.54	0.52	0	0.98	0.2	0.31	0.26	0
0.09	0.51	0.88	1.08	0.09	0.7	1.14	0.43	0.3	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.08	0	0	0.15	0.16	0	0	0.05	1.15
0.38	0.23	0.12	0	0	0	0.12	0.08	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.02	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.12	0	0	0	0.07	0.06	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0.15	0	0	0	0
0.05	0	0.07	0	0	0.15	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.25	0.15	0.08	0	0.06	0.1	0	0.04	0.27	0
0	0.11	0.03	0	0	0	0	0.1	0	0.3
0.1	0	0.35	0	0	0.83	0.3	0.06	0.05	0.87
0.21	0.17	0.42	0	0.39	0	0.56	0.89	0.21	0
0.04	0.05	0.6	0.42	0.25	1.2	0.04	0.07	0	0.32

1.41	0.86	0.22	0	0.54	0.08	0.9	0.4	0.92	0.12
0	0.12	0.05	0.64	0.02	0	0.04	0.5	0.05	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.28	0	0.64	0.18	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0.6	0	0	0
0.01	0	0.68	0	0	0.2	0.1	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0.16	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.51	0	0	0	0.56	0	0	0	0.75	0
0	0.02	0.43	0	0	0	0.14	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.61
0	0	0	0	0	0.35	0	0	0	0
0.01	0.11	1.37	0	0	0.2	0.1	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0.18	0	0.06	0.26	0.23	0.04	0.05	0.33	0.16
0	0	0	0	0	0	0.02	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.32	0.15	0	0	0.08
0.06	0	0.64	0.64	0	0.02	0.2	0.19	0.18	0
0	0.32	0.05	0	0	0	0	0.1	0	0.12
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	1.22
0.11	0.24	0.02	0.48	0.56	0.62	0.7	0.07	0	0.08
0	0	0.06	0	0.26	0.02	0.12	0.04	0	0.42
0.3	0.12	0.74	0.8	0.21	0.62	0.09	0	0.5	0.34
0.04	0.65	0.07	0.21	0	0	2.2	0.34	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.03	0	0.02	0	0	0.12
0.3	0	0.25	0.38	0.8	0	0	0.05	0.3	0
0	0.02	0.38	0.2	0	0	0.18	0.42	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.26	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.48	0	0.26	0.04	0.28	0.7	0

0.25	0.51	0	0	0.25	0.12	0.72	0.35	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.18
0.07	0.08	0	0.56	0.24	1.75	0.03	0.28	0.05	0.18
0.04	0.06	0.55	0.2	0.29	0.1	0.76	0.05	0	0
0	0	0.3	0	0	0.85	0.04	0.07	0	1.71
0	0.2	0.41	0.3	0.47	0.56	1.94	0	0.03	0.21
0.2	0	0	0	0.02	0.36	0.2	0.22	0.18	0.17
0.64	0.31	0	0	0.13	0.28	0.75	0.26	0.18	0
0	0.28	0.04	0	0	0	0.05	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.52	0	0
0.09	0	0	0.28	0	0.12	0	0	0	0.61
0.18	0.96	0	1.2	0.76	0.25	0.26	0.66	0.25	0
0.08	0.07	0.09	0	0	0	1.08	0.46	0	0.56
0	0	0	0.01	0.09	0	0.06	0	0	0
0.1	0.69	0	0	0	0.15	0	0	0.03	0
0	0	0	0.27	0	0	0	0	0.06	0
0.38	0	0.05	0	0	0	0	0.7	0	0
0	0	0	0	0.14	0.12	0.8	0.98	0	0
0.07	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.91	0.27	0	0	0	0	0.1	0	0.85	0
0	0	0	0	0.07	0	0.2	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.47
0	0	0	0	0.06	0.12	0	0	0	0.07
1.82	0	0.65	0	0.54	0	0	0	0	0
0	1.32	0	2.72	0	0.3	0.03	3.7	0.3	0
0	0	0.13	0.53	0	0	0	0.55	0	0
0	0	0.36	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.83	0.2	0	0	1.93	0	0	0	1.7	0.34
0.25	0.87	0.45	0.06	1.01	0	0.04	0.7	1.15	0

0	0	0	0	0	0	0.05	0.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.47
0	0.21	0.04	0	0.79	0.1	0	0	0.45	0
0	0	0.2	0	0	0	0.2	0.47	0	0
0	0	0	0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.15	0	1.1	0	0.1	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	1.22
0.3	0.06	0.06	0	0.9	0	0.08	0.59	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.45	0.61	0.06	0	0.49	0	0.28	0.22	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.74	0	0	0.13	0.35	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	2.34	0	0
0	0	0.07	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0.18	0	0
0	0	0	0.78	0.29	0	0	0	0	0.14
1.18	0	1	0.4	0.6	0	0	0	0.07	1.21
0	0	0.2	0.2	0.04	0.26	1.54	0.37	0	0
0	0	0	0.16	0	0.4	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.98
0	0	0	0	0.65	0.34	0	0	0	0
0	0	0.45	0.48	0	0	0.09	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.86	0	0
0.41	0.46	0.2	0.08	1.49	0.34	0	0	0.53	0
0.05	0	0	0.12	0	0	0	0.41	0.05	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.49
0.33	0.76	0.33	0	1.43	0.52	0.5	0	0.12	0
0	0	0	0.38	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0.5	0.09	0.16	0	0.07	0	0.05	0
0.06	0.06	0.03	0	0.28	0	0	0.02	0.69	0

0	0	0.55	0.31	0.28	0.02	0.15	0.32	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0	0	0	0.37	0	0	0	0.2	0
0	0.41	0.2	0.68	0	0	1.39	0.62	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0	0	0.57
0.57	0.45	0	0	0.64	0	0	0.03	0.55	0
0	0.14	0	0	0.06	0	0	0.28	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.18	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.08	0	0	0.42
0.31	0	0.15	0.11	0.76	0	0	0	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0.3	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.34	0	0	0	0.05	2.3	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.9	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.55	0.03	0	0	0.06
0	0.24	0.95	0.2	0	3.05	0.45	0	0	0
0	0.43	0.11	0	0.65	0	0	0	0.25	0
0.27	0	0.7	0.26	0	0.26	0.67	1.12	0.05	0
0	0.31	0.15	0	0.15	0	0.08	0.27	0.2	0
0.1	0.16	0	0	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0.2	0	0	0.03	0	0	0	0.19	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.13	0.06	0	0.14	0	0	0.05	0.22

0.33	0.25	0.6	0.46	0.14	0	1.7	1.2	0.29	0.1
0.07	0	0.32	0	0.06	1.52	0.19	0	0.03	0
0.91	0	0.06	0	0.45	0.04	0.1	0	0.09	0.23
0	0.57	0.07	0.67	0	0.05	0.16	0.22	2.27	0
0	0	0	0.18	0	0.52	0.01	0	0	0
0	0	0.57	0.07	0	3.85	0.87	0.08	0	0
0	0.08	0.55	0	0.54	0.22	0.03	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.06	0.19	0.34	0.26	0.22	0.22	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0.43	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0.23	0	0	0.2	0.1	0
0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.1	0.35	0	0
0.1	0.2	0.03	0.1	0.05	0.05	0	0	0	0.16
0.06	0.31	0	0.16	0	0	0	0.35	0.28	0
0	0.03	0.02	0.03	0.06	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0.46	0.02	0	0	0.8	0.05	0	0	0.53	0.26
0.29	0.79	0.55	0.42	0	0.72	0.15	0.47	0.42	0
0	0.04	0.05	0.07	0	0	0	0	0.05	0
0.2	0.08	0.09	0	0.46	0.07	0.08	0	0.05	0.1
0.21	0.56	0.06	0	0	0	0.05	0.35	0.3	0
0	0	0	1.12	0	0	0	0	0.63	0
0	0.15	0.72	0.89	0.16	0.75	0.8	0.04	0.37	0
0	0	0.45	0.18	0	0	1.14	0.94	0	0
0	0	0	1.09	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0.04
0.61	0.56	0.23	0	0.34	0	0	0.13	0.4	0
0.05	0.76	0.02	0.54	0.08	0	0	0.25	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.21	0.48	0.06	0	0.27	0.05	0.06	0	0.2	0
0	0	0.08	0.16	0	0	0.03	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.58	0.15	0.15	0.21	0.76	0.7	0.03	0	0.45	1.9
0.89	1.87	0.43	0	0.77	1.1	2.56	1.39	0.1	0

0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.25	0.56	0	0.12	0.33	0	0.06	0.2	0.3	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.1	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.1	0.32	0	0	0.06	0	0	0.2	0.23	0
0	0.12	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0.08	0.01	0
0.12	0.04	0.1	0.12	0.2	0.4	0.04	0	0	0
0.42	0.32	1.23	0.38	0.45	0.1	0.6	0.33	0.42	0
0.11	0.8	0	0	0.13	0	0.14	0.4	0.48	0
0	0.16	0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.2	0.08	0	0.15	0.16	0	0.02	0
0	0.16	0.1	0.08	0	0	0	0	0.03	0
0	0.16	0	0	0	0.1	0.12	0	0	0
0	0.24	0.4	0.7	0	0.1	0.4	0	0.55	0
0	0.32	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.4	0.56	0	0	0.6	0	0	0.12	0.51	0
0	0.48	0	0	0	0	0	0.03	0.15	0
0	0.56	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.22	0.02	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.15	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0.01	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.08	0	0	0.15	0	0	0.02	0.4	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.26	0	0.19	0.08	0.06	0.28	0.04	0
0.17	0.24	0.15	0	0.12	0.08	0.14	0.27	0.25	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.16	0	0.03	0	0	0	0	0.11	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.03	0.05	0
0	0.12	0	0	0.15	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0	0	0.2	0	0.06	0.2	0	0
0.08	0	0.32	0.23	0	0	0.08	0.08	0.03	0
0	0.08	0	0.09	0	0	0	0.11	0.08	0.21
0	0.08	0	0	0	0.08	0	0	0.02	0
0.1	0	0.7	0	0.1	0	0.14	0.06	0.02	0.18
0.14	0.12	0.18	0.28	0.45	0	0	0.1	0.14	0.12
0	0	0	0.18	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0.04	0.1	0.08	0	0.08	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0	0.04	0	0.24
0.05	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0.06	0	0	0	0.12	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.05	0.08	0	0	0.1	0.2	0	0	0.22	0
0	0	0.08	0	0	0	0.14	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0.07	0	0
0.02	0.08	0.18	0	0	0.04	0	0	0.03	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.08	0	0	0.1	0.2	0.2	0.08	0	0
0	0.08	0.09	0.06	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.11	0.04	0	0	0.05	0	0	0	0.68	0
0.09	0	0	0.18	0.18	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.05	0	0	0.05	0	0
0.05	0.12	0.18	0.26	0.3	0	0	0.08	0.3	0
0.02	0.16	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.02	0.04	0	0	0	0.05	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.09	0	0	0	0	0.02	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.26	0.04	0	0	0.45	0.4	0	0	0.4	0
0.2	0.72	0.4	0.58	0.3	0	0.37	0.8	0.35	0.34
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0.1	0.24	0.75	0	0	0	0.29	0.54
0.02	0.32	0	0	0	0.5	0.4	0.23	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.55	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0	0.19	0	0.75	0	0	0	0

0	0	0.56	0	0.4	0	0.46	0.12	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.11	0	0.18	0.1	0.16	0.06	0	0
0	0.16	1.2	0.68	0	0.9	0	0.1	0.18	0
0.26	1	0.3	1.12	0.25	0	1.15	0.83	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.37	0.15	0.18	0	0.1	0.08	0.1	0.44	0.9
0.21	0.04	0	0.06	0	0	0.24	0.8	0.09	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.14	0.09	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.23	0.42	0	0.28	1.02	0.02	0	0.05	0
0.5	0.25	0	0.08	0.8	0.1	1.18	0.31	0.49	0
0.1	0.24	0	0	0	0	0.06	0.03	0.33	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0.05
0.04	0	0.4	0.07	0	0	0.15	0.1	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0.45	0.22	0	0	0
0.24	0.11	0.62	0	0.32	0.55	1.2	0	0.1	0.62
0	0.21	0	0	0	0.05	0.02	0.02	0	0
0.1	0.14	0.57	1.08	0.25	0.15	0.3	0.06	0.33	0.1
0.41	0.3	0.1	0.31	0	0.05	0.09	1.1	0.44	0.4
0	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0	0
0.07	0	0	0	0.18	0	0	0	0	0.22
0.35	0	0	0	0.32	0.6	0.24	0	0	0
0.31	0	0.33	0.23	0.14	0.12	0.18	0	0.12	0
0	0	0.07	0.13	0	0	0	0.04	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.45	0.09	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0.8	0.85	0	0	0	0.8
0	0	1.35	0.07	0.55	0	1.09	0.01	0	2.53
0	0	0	0	0	1	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.22	0	0.06	0.1	0.1	0	0
0	0	0	0	0.26	0	0	0.03	0	0
0.68	0.91	0.27	0	0.4	0.95	0.64	0.35	0	0
0.14	0.3	0	0	0	0.05	0.17	0.44	0.56	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.04	0.05	0.25
0.78	0.13	0	0	0.85	1.58	0.06	0	0.1	0.13
0.09	0.02	1.09	0.46	0	0	1.24	0.53	0.96	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.72
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.63	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.13	0.02	0	0	0.15	1.1
0.83	1	0	0	0.45	0.63	0.12	0.1	0.33	2.4
0.02	0.04	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0.52
0.03	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.2
0	0.61	0	0.58	0	0.25	0.18	0.76	0.05	0
0	0.3	0.62	0	0.35	0	0.07	0.08	0	0
0.1	0.16	0	0	0	0	0.26	0.02	0	1.26
1.28	0.3	0	1.08	0.2	0	0	0	0.39	0.55
0.08	0.02	0	0.71	0	0	0	1.25	0	0.28
0	0.05	0.25	0	0	0	0	0	0	0

0.1	0	0	0.67	0.02	0	0	0.38	0.16	0
0	0	0	0	0	0	1.02	0.3	0	0
0.4	0	1.52	0.4	0.92	0.4	0.91	0.14	0.4	0.48
0	0	0.25	0.86	0.74	0.42	0.5	0.9	0.03	0.08
0	0	0.51	0	0	0	0.24	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0.12	0	0.1	0.47	0.13	0.06	0.43
0	0.01	0.2	0.28	0	0	0.04	0.03	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.13	0
0.75	0.5	0	0	1.4	0.05	0	0	0	0.44
2.26	0.19	0	0	0.67	0	0	0.35	1.4	0.3
0.7	0.85	0	0.78	1.25	0	0	0.77	2.05	0.99
0.06	0	1.36	0	0.02	0.94	1	1	0.15	0.14
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0	0
1.8	0.8	0	0	0	0.42	0	0.08	1.3	0.1
0	1.07	0	0.22	0.08	0	0	0.04	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.26	0	0	0	0.1
0	0	0.06	0	0.17	0.94	0.16	0	0	0.4
0.36	0	0.96	0.87	0.82	0.25	0.25	0	0.06	0
0	0	0.16	0.46	0	0.3	0.38	0.43	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0.38	0	0	0
0.71	0.01	0	0.16	0.73	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0.38	0	0	0.17	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.08	0.32	0	0	0.05	0.45
0.31	0.3	0	0	2.3	0	0	0.16	0.32	0.48
0	0.04	0	0.22	0	0.9	0	0.04	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.22	0.54	0	0	0	0.38	0	0	0.03	0
0	1.5	0.07	0.3	0	0	0	0	0.29	0.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.64	0.34	0	0.08	0	0	0	0.84	0.23	0
0.66	0	0.1	0.8	0.25	0	0	0.8	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.18	0.1	0
0.1	0.2	0	0	0	0	0	0	1.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0.4	0.05	0
0	0	0.29	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.48	0.18	0	0	0
0.89	0.25	0	0	0	0.78	1.08	0	0.35	0
0.02	0.03	0	0.12	0	0	0	0	0.36	0
0	0	1.1	0	0	0.18	0.74	0.33	0	0
0.3	0	0.17	0.54	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.3	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.82	0	0	0.03	0.02	0	0	0	0	0.31
0.04	0.73	0.15	0.07	0.47	0	0	0.38	0.31	0
0	0	0.23	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.17	0.04	0.05	0.14	0.27	2.43	0.03	0	0.03	0.12
0	0	0.83	0.42	0.06	0	0.46	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.82	0	0.94	1.45	0.37	0.12	1	0	0.2	0.96
0	0.74	0	0.07	0.2	0	0.64	0.64	0.34	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0.9	0.04	0	0	0
0	0	0.11	0	0.08	0.4	0.07	0	0	0
0	0	0.19	0	0	0.4	0	0.03	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.33	0	0	0	0
0	0	0.14	0.64	0	2.35	0.55	0	0	0
0.04	0	0	0	0.07	0	0.09	0	0.95	0
1.12	0.22	0.3	0	0.71	0	0.98	0.47	0.95	0.24
0.02	0.07	0	0	0.08	0	0	0.27	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.47	0.34	0	0	0	0.4	0.59	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.24	0	0	0	0	0.82
0.01	0.02	0	0.18	0	0	0.29	0.25	0	0
0.27	0	0	0	0.17	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.03	0	0	0	0.09	0.5	0	0	0	0.11
0.18	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.02	0	0.03	0	0	0	0	1.54
0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.25	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.06	0.5	0
0.02	0.25	0	0	0	0	0	0.07	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	1.76	0.44	0	0	0.45	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.47	0	0	0
0.41	0	0	0	0.03	0	0.04	0	0	0.53
2.23	2.55	0	0	0.74	1.1	0.02	0	0.04	0
0.49	0.54	0.15	0	0.47	0.5	2.6	0.29	0.1	0
0	0.05	0	0	0	0	0.15	0.47	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.11	0	0	0.28	0.2	0.26	0.36	0.14	0

0.51	0.16	0	0	0.6	0.25	0.05	0.25	0.3	0
0.04	0.23	0	0	0	0	0	0.88	0.18	0
0	0.05	0	0	0.1	0.05	0	0	0	0.12
0.17	0.03	0.05	0	0	0	0.05	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.45	0.09	0.02	0.1	0	0	0.04	0.01	0
0	0	0	0	0.1	0	0.09	0.06	0.01	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.25	0	0	0.65	0	0	0	0
0.38	0.03	0.87	0.08	0.08	1.15	1.3	0	0.05	0
0.18	0.55	0.35	0.79	0.15	0.05	0.16	0.3	0.2	0
0	0	0	0.46	0	0	0.08	0	0	0
0.09	0.36	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.65	0.58	0	1.1	0.47	0	0	0
0	0	0.1	0.17	0	0	0.74	0	0	0
0.06	0	0.05	0	0.21	0.4	0	0	0	0
0.32	0.57	0.22	0.42	0.15	0	0.3	0.23	1.38	0
0	0.16	0	0.07	0	0	0	0.02	0	0
0.23	0.64	0	0	0.1	0	0	0.03	0.4	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.02	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.64	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0.24	0.1	0	0.7	0	0.2	0
0	0.02	0	0	0	0.15	0.35	0.28	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.08	0.09	0	0.13	0	0	0	0.05	0.15	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0.02	0	0
0	0	0.04	0	0	0.12	0.22	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0.32	0
0	0.08	0	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.38	0	2.6	0	0.07	0.02	0
0.3	1.8	0.46	0.23	0	0.4	0.68	0.78	0.18	0
0.1	0.64	0	0	0	0	0	0.05	0.5	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.39	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.64	0
0	0.08	0	0.23	0	0	0	0	0	0
0.1	0.04	0.63	0	0.45	0.41	0.1	0.03	0.1	0.2
0.4	0.4	0	0	0	0.09	0.26	0.25	0.2	0.3
0.1	0.16	0.6	0	0	0	0.06	0.04	0.64	0
0	0.36	0	0.17	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.04	0.2	0.38	0	0	0.12	0.09	0.04	0.3
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0.1	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0.15	0.14	0
0.2	0.08	0.1	0.37	0	0	0	0.28	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.1	0	0.28	0.2	0	0	0	0.07	0	0.3
0	0.08	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0.25	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0

0.08	0.32	0.16	0.25	0.2	0.1	0.14	0.12	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.03	0.1	0
0.4	0.4	0	0.23	0.06	0	0	0	0.62	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.16	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.22	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0	0	0.1	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.03	0.06	0
0.03	0.04	0.05	0.28	0	0	0	0.12	0.04	0.11
0	0.04	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.3	0.12	0	0.06	0
0	0	0.2	0	0	0	0.34	0	0	0
0.21	0	0.05	0.06	0.17	0.12	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.14	0.08	0.15	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.23
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.44	0.24	0	0.03	0.23	0	0	0	0.25	0.1
0	0.16	0	0.04	0	0	0.08	0.25	0.27	0
0	0.04	0	0	0	0.05	0	0	0.03	0
0.5	0.08	0	0.17	0.07	0	0	0	0.09	0

0.1	0.04	0.25	0.23	0	0	0	0.36	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.12	0.06	0
0.23	0.08	0.1	0.17	0	0	0	0.12	0.11	0
0.56	0.24	0	0	0	0.4	0	0	0.25	0
0	0	0.7	0	0	0	0	0.08	0.05	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0.08	0.16	0	0	0	0	0.24	1.9	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.02	0.04	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0.12	0.08	0	0	0.05	0.42	0	0	0.08	0.11
0	0.04	0.28	0	0	0.18	0.43	0.05	0.03	0
0	0	0	0.07	0	0	0.05	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0.03	0.43	0.07	0	0.05	0	0
0.22	0.25	0	1.17	0	0	0	1.87	0.2	0
0.02	0.04	0	0	0	0	0	0.03	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.05	0.04	0.69	0	0.14	0.05	0.16	0.03	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0.11	0
0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0.93	0.7	0	0.27	0.78	0	0.18	0.75	0	0.48
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0.18	0	0	0	0.19	0.05	0	0	0	0.12
0	0	0.05	0	0	0	0.08	0.08	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.05	0	0	0.24	0.2	0	0	0.3	0.04
0.41	0.04	0.08	0	0.56	0.4	0.1	0.25	0	0.72
0	0	0.54	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0.57	0.03	0.16	0.15	0	0.1	0	0.05

0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.12	0	0	0	0
0	0.08	0.12	0	0	0.32	0.63	0.35	0.42	0
0	0	0	0	0	1.1	0.08	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0.42	0.28	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.28	0	0.51	0	0
0.06	0	0.95	1.17	0	0	0.44	0.05	0.03	0
0.09	1.11	1.1	0.11	0.24	0	0.04	0.41	0.4	0.72
0	0.78	0.2	0	0	0	0	0.46	0.06	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.6	0.24	0	0.42	0	0	0	0.06
0.11	1.1	1.18	0	0	0.4	0.47	1.26	0.28	0.11
1.11	1.34	0.48	0	1.6	0.52	0.67	1.3	1.4	0
0.25	0	0.04	0.68	0.26	0	0.64	0.2	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0.7	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0.82	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0.11	0	0	1.08
0	0.15	0.05	0	0.48	0	0	0	0	0
0.4	0.31	0	0.62	0.3	0	0.52	0.3	0.42	0
0	0.05	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0.03	0.12	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0.22	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.3	0	0.3	0.65	0.15	0	0.47
0	0	0	0.06	0	0	1.06	0.04	0	0
0.12	0.34	0	0	0.34	0	0.12	0.12	0.42	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.43	0	0.7	0	0	0	0	0	0

0	0	0.3	0.05	0	0	0	0.3	0	0
0	0	0.14	0	0	0.05	0.28	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0.02	0	0
0.06	0	0	0.39	0.05	0.15	0.75	0	0	0.2
0.02	0	1.07	0.35	0.03	0.15	0.73	0.22	0.85	0
0	0.47	0.27	0	0	0	1.07	0.2	0.45	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0	0.35	0.82
0.63	0.5	0	0.17	0.5	0.65	0	0.1	0.95	0.05
0.02	0	0	0	0	0.05	1.93	0.48	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0.2	0	0	0.2	0.62
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.82	0.05	0	0	0.43	0	0	0.28	0.43	0
1.06	0	0.45	1.01	0.74	0	0	0.46	0.38	0.22
0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.02	0.03	0.8	0.28	0.7	0.04	0.37	0.3	0
0	0	0.15	0	0	0	0.1	0.12	0	0
0.31	0.44	0	0.28	0	0	0	0.06	0.23	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	1.05	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0.09	0.08	0.3	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.48
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0.51
0	0	0	0	0	0	0.62	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0.22	0	0	0
0.57	0	0.23	0.07	0.11	0.05	0.05	0	0	0
0	0	0	0.22	0	0	0	0.52	0	0.19
0	0	0	0	0	0.18	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.56	0	0	0.1	0	0	0	0.59	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
1.53	0	0	0	0	0	1.78	0	0.16	0.68
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.48

0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.4	0
0.87	0.03	0	0	1.05	0	0	0.42	0.4	0
0.09	0.3	0.47	2.4	0.06	0	0	0	0.19	0
0.23	0.07	0	0	0	0	0	0.3	1.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.39	0
0.89	0.37	0	0.15	1.45	0	0	0	0.9	0
0.13	0.03	0	0	0.27	0.28	0.54	0.54	0.09	0.83
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.15	0.48	0	0	0	0	2
0	0	0.5	0.52	0	0.02	0.56	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0.24	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0.81	0	0	0	0	0.09
0.05	0.07	0	0	0.98	0	0.05	0	0.2	0
0.33	0	0	0.7	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0.08	0.36	0.2	0
0.53	0.7	0	0	0	0	0	0	0	1.62
0.82	1.5	0.58	0.58	3.05	0.2	0.05	1.01	0.87	0.21
0	0	0	0	0	0.2	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	2.1	0.4	0.01	0	0
0.05	0	0	0	0.07	0.35	0.46	0	0.21	0
0.02	0	0	0.11	0.05	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.18	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0.54	0.07	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.23	0.65	0.28	0.75	0.35	0.08	0.25	0.65	0.86	0
0	0	0.16	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0.1	0.1	0	0.9	0.25	0	0.56	0.64	0.11
0	0	0.4	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.6	0	0	0	0

0	0	0	0	0.69	0.15	0.6	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.22	0	0
0.67	0.41	0.58	0.06	0	0.34	0	0.12	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0.42	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.35	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.82	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0.06	0.8	0.42	0	0	0	0.34	1.2
0	0.13	0.08	0	0	0	0	2.16	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	2.27	0	0	0	0
0	0	0.28	0	0	0	1.78	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.21	0.52	0.13	0	0.3	0
0	0	1.28	0	0	0	0	0.16	0	0
0.82	0	0.3	0.21	0	0.03	0	0.18	0	0
0	0	0.05	0	0	0	1.95	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.3	0	0	0.61	0.03	0	0.17	0.28	0.5
0	0.32	0	0.41	0	0.35	0	0.79	0	0
0.06	0	0.08	0.42	0.05	0.52	0.42	0.03	0	0.74
0	0	0	0	0	1.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0	0	1.25	0.13	0	0	0	0.15
0.04	1.1	0	0	0	0.4	0.55	0.18	0.39	1.75
0.02	0	0.68	0.12	0.44	0.1	0	0	0	1.09
0.23	0	0.03	0.55	0.45	0.05	1.85	0.08	0.6	0.56
0.06	0.03	0.12	0	0.12	0.05	1.33	0.83	0.16	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.18	0.46	0	0	0	0
0.68	0.04	0.45	0	2.48	0.1	1.4	0.65	0	1.13
0.02	0.71	0.66	2.1	0	0.28	0.56	0.23	0.74	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.05	0.1	0.8	0.02	0.2	0	0.17	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0.66	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.04	0.1	0.08	0.46	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0.29	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.41	0	0	0	0.4	0.42	0	0.7	0
0.06	0.19	0	0	0	0	0	0.02	0.8	0
0	0.04	0.2	0.08	0	0	0	0.02	0	0
0.03	0.24	0.25	0.28	0.37	0	0.18	0	0.4	0.44
0.16	0.08	0.2	0	0.07	0	0	0.21	0.12	0
0	0.15	0.02	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.28	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0.23	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0.36	0	0.04	0	0
0	0.02	1.1	0.82	0	0	0.8	0	0	0
0.31	0.31	0	0.08	0.1	0	0	0.11	0.71	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.13	0.8	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.47
0.09	0.15	0	0	0	0	0.05	0	0.3	0
0.05	0.09	0	0	0	0	0	0.28	0	0
0	0	0.15	0.11	0	0.1	0.42	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.2	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.35	0.3	0	0.4	0.48	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0

0	0.16	0	0	0	0.1	0.18	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0.04	0	0.1	0.1	0	0.06	0.05	0.03	0
0	0.08	0.1	0	0	0	0.1	0	0.09	0
0	0.04	0	0.1	0.36	0	0	0.02	0.08	0
0.15	0.04	0	0	0	0	0	0.2	0.26	0
0.24	0.16	0.3	0	0.17	0	0.08	0.04	0.25	0
0	0.08	0	0	0	0	0.1	0.09	0	0
0	0	0.2	0.1	0	0	0	0.06	0	0
0.22	0.08	0	0	0.3	0	0	0.07	0.32	0.1
0.05	0.32	0	0.3	0	0	0.06	0.2	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0.04	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.1	0.12	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0	0	0.05	0.25	0	0	0
0	0	1.05	0.83	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0.04	0	0	0.05	0	0.04	0
0.07	0	0.14	0.03	0	0	0	0.09	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.08	0.2	0.11	0	0	0	0	0.28	0
0.08	0.16	0	0.12	0.33	0	0	0.24	0.03	0
0.02	0	0.2	0	0.08	0	0	0.12	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.05	0.06	0
0.6	0.16	0.4	0.28	0.16	0.7	0	0.42	0.48	0
0	0.08	0.8	0.04	0	0	0.4	0	0.48	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0.07	0.09	0
0	0.16	0	0	0	0.1	0	0	0.03	0
0.01	0.08	0.1	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.04	0.08	0.13	0

0	0.08	0	0.11	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.04	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.52	0	0	0.29	0	0	0.25	0.68	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.08	0.45	0.36	0	0.61	1.2	0.07	0.2	0.1
0	0.64	0	0.18	0.52	0	0	0.2	0.24	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0.08	0	0	0	0	0	0.04	0.04	0
0.02	0.08	0	0	0.1	0.02	0	0	0.18	0.05
0	0.12	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.05	0.04	0	0	0	0.01	0	0.03	0.29	0.05
0	0.24	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.05	0	0	0	0.22	0.05	0	0	0.16	0.05
0.15	0.24	0.1	0.08	0	0.15	0	0.12	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.24	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.04	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.35	0.08	0.19	0.33	0.94	0.04	0.5	0.06	0.28	0.42
0.7	0.12	0.09	0.06	0.18	0	0.4	0.37	0.67	0
0.05	0.12	0.2	0	0	0	0	0.1	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0

0.2	0	0.1	0	0.04	0	0	0	0.13	0
0.05	0.2	0	0	0	0	0	0.1	0.13	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.05	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.3	0.2	0	0.18	0.34	0	0.2	0.25	0.35	0.1
0	0.08	0.03	0	0	0	0	0.08	0.08	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.24	0.04	0.14	0.63	0	0.12	0.15	0.35	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.3	0	0.02	0	0	0.7	0.1	0	0	0
0.4	0.24	0	0.46	1	0.45	1.1	0.62	0.09	0.12
0.3	0.8	0	0.22	0	0.15	1.9	0.88	0.09	0.32
0	0	0	0.03	0	0	3	0.18	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.16	0.1	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0	0.54	0	0	0.01	0.22	0
0	0.08	0	0	0.03	0	0	0.09	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0.49	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.37	0.08	0	0.34	1.55	0.15	0	0.15	0.95	0.58
0	0.04	1.25	0.46	0.03	0.65	0.2	0.09	0.06	0

0	0	0	0	0.04	0	0.65	0.18	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.3	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.18	0.35	0.37	0.52	0	0.15	0.11	0.27	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.16	0	0.11	0.2	0	0.1	0.15	0.11
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.05	0	0.13	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.11	0.13	0.21	0	0.1	0	0.29	0.11
0	0.04	0.36	0.28	0.02	0	0.21	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0.82	0.93	0	0.11	0.4	0	0.09	0.17	0.96	0.48
0.33	0.06	0.43	0.22	0.6	0.7	0.2	0.06	0.25	0.31
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0.9	0.56	1.09	1.58	0.57	1.05	1.46	1.1	1	0
0.09	0	0	0.67	0	0.25	0	0.2	0.01	0
0	0.25	0.98	0.34	0.12	0.43	0.4	0.05	0.4	0
0	0.4	0.05	0	0	0	0.07	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0	1.15	0.42	0	0.25	0	0.03	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.35	0	0.06	0
0.2	0.16	0.16	0.38	0	0	0.08	0.04	0.08	0.11
0	0	0	0	0.35	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.6	0	0	0.06	0.28	0	0	0.08	0
0.05	0.27	0.1	0	0	0	0.15	0.01	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.31	0.66	0.1	0	0	0
0.46	0.6	0.24	0.09	0.21	0	0.09	0.4	0.32	0
0.6	0.07	0	0	0.61	0	0.02	0.26	0.11	0.39
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0.95	0.65	0.44	0.33	0.22	0	0.48	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0.26
0.09	0	0.03	0.32	0.3	0.34	0	0	0	0
0.11	0.33	0	0	0.07	0	0.4	0.27	0.09	1.74
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.25	0	0.13	0.04	0	0.34
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.31	0	0.27	0	0	0
0.1	0.05	0.05	0	0.69	0.3	0	0.02	0.04	0.28
0.44	0	0.04	0.32	0.09	0.12	0.54	0.08	0.15	0.27
0	0	0.23	0.1	0	0	0.13	0.09	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.1	0	0	0	0
0	0	0.55	0.55	0	0.42	0.95	0.25	0.04	0
0	0	0.05	0	0	0.08	0	0.03	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0.36	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0.25	0	0	0	0.06	0	0	0	0.14	0
0.05	0	0.24	0	0.42	0.54	0	0.17	0.39	0.46
0	0.22	0.54	0.57	0	0	0.5	0.5	0.29	0
0	0	0	0.57	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0.14	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.65	0
0.45	0.1	0.8	1.4	0.13	0	0	0	0	0
0	0.09	0.61	0.39	0	0	0.3	0.04	0	0
0.28	0.04	1.32	6.2	0.56	0	1.04	0.6	0	0.83
0	0	1.2	0	0	0	0.55	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.84	0.43	0.4	0.1	0.29	0.18	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	1.65	0.02	0	1.07	0	0	0	0.08	0.32
1.33	0	0	0	2.56	0	0.3	1.57	5.51	0
0.21	0.46	0.1	0	0	0	0	0.33	0.46	0.48
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0.72	0	0	0	0
0.04	0.09	0.02	0.77	0	0	0	0.15	0.16	0
0	0	1.28	0	0.4	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0	0	0.52	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0.15	0.57	0.06	0.09	0	0	0	0.17	0.61	0
0	0	0.2	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.59	1.38	0	0	0.68	0.25	0	0	0.74	0.6
0.07	0.2	0	0	0	0	0.02	1.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0.94	0.07	1.5	0.09	0	0	0
0.35	0.63	0.56	0.52	0.08	0.95	1.55	0.73	1.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0.65	1.08	1.73	0.44	0.2	1.6	0.3	0.16	0
0	0	0.3	0	0	0.08	0.08	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.09	1.55	1.09	0	0.25	0.1	0.2	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0.03	0.56	0	0	0.02	0.04
0.03	0	0	1.24	0.47	0.96	0.2	0.1	0.15	0
0	0	0.28	0	0	0.04	1.48	0.2	0.02	0
0	0.1	0	0	0.03	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.18	0	0	0	0	0
0	0	0	0.64	0	0	0	0.37	0	0
1.33	0.63	0.08	0.54	0.22	0	0.65	0.21	0.91	0
0.05	0.04	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.28	0.02	0	0	0

0.04	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.05	0.03	0	0	0
0.05	0.18	0	0.98	0	0	0	0	0.5	0
0	0	0.77	0	0	0	0	0.65	0	0.53
0.25	0	1.39	0.26	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0.3	0	0	0	0	0
0.2	0.44	0.84	1.78	0.21	0.21	0.16	0	0	0
0.04	0.37	0.03	0	0.04	0.15	0	0.31	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0.15	0.38	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.56	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0.35	0.14	0	0.18	0.18	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0.3	0
0.04	0.03	0.08	0.09	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0.02	0.1	0	0.82	0.12	0	0.15	0.32
0	0	0	0	0	0.3	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0.34	0	0
0.58	0.5	0.19	0	0.15	0.08	0	0.12	1.05	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.13	0.2	0	0.21	0	0.08	0	0	0.13	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.16	0	0	0	0	0
0.55	0.1	1.06	0	0.3	0	0	0.5	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.58	0	0	0.24	0	0	0	0.15	0.31
0.2	2.34	0	0	0.03	0	0	0.34	0.48	0
0.02	0.19	0	1.4	0	0	0	0.03	0	0.28

0.22	0	0.8	0.67	0.4	0	0.15	1.88	0.55	0
0	0.1	0.2	0.57	0	0.45	1.04	0.55	0.15	0
0	0	0.03	0	0	0.36	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.1	0.35	0.15	0.38	0	0.09	0.08	0.16	0
0	0	0.23	0	0	0	0.02	0.1	0	0.11
0	0	0.3	0.11	0	0	0.96	0	0	0
0.03	0.31	0	0	0	0	0	0.05	0.7	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16	0.9	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0.02	0.35	0.87	0.92	0.41	0.12	0.19	0.21
0	0	0.2	0	0	0.1	0.47	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.61	0	0	0.08	0.18	0.37	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.55	0	0	0	0
0.12	0	0.12	0.18	0.17	0.6	0.96	0.2	0.15	0
0	0	0	0.07	0.02	0	0.09	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0	0	0.38	0.08	0.28	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.15	0	0	0.17	0.12	0	0	0	0
0.02	0.06	0.12	0.44	0.04	0	0.1	0.49	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0

0.08	0	0	0	0.05	0	0	0.03	0	0
0.25	0.12	0.08	0	0.15	0.12	0	0	0.23	0
0	2.7	0	0	0	0	0.06	0.13	0.19	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0.45	0	0.36	0	0.53	1.02	0.46	0	0.05	1.26
0.03	0.14	0	0.04	0.04	0	0	0.16	0.08	0.41
0	0	0	0.38	0	0	0	0.02	0	0
0.02	0.25	0	0	0.1	0.08	0.02	0	0	0.32
0.17	0.2	0.8	0.24	0.41	0.06	0.58	0	0.08	1.01
0.02	0	0	0	0	0	0.35	0.24	0	0.22
0.02	0.26	0.03	0	0.2	0	0	0.03	0.02	0.08
0	0.18	0.1	0	0.02	0	0.03	0.07	0.18	0
0	0.04	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0.29	0.04	0.08	0	0.3	0	0	0.18	0.15	0
0.02	0.3	0	0.13	0	0	0	0.36	0.18	0
0	0	0.04	0	0	0.48	0.55	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0.6	0.22	0	0	0
0.19	0.9	0.25	0.42	0.2	0	0.36	0.1	0.09	0.82
0	0.8	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.89	1.5	0.7	0.64	0.58	0.08	0.36	0.68	0.3	0.48
0.47	0.2	0.15	0.32	0.37	0	0.07	0.19	0.15	0.32
0	0	0	0	0	0	0.02	0.19	0.03	0
0.02	0.05	0	0.07	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0.12	0.08	0.08	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.84	0	0.3	0	0	0	0
0.45	0.85	0.4	0.27	0.37	0	0.38	0	0.31	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.5	0	0.32	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.09	0.5	0	0	0	0.05	0	0	0.25	0
0.21	0.4	0.25	0.12	0.25	0	0	0.15	0.19	0
0.09	0.15	0	0	0	0	0	0.12	0.16	0.05
0	0.05	0	0.04	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0.02	0.2	0	0	0	0	0	0	0.29	0.1
0	0.2	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.02	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.12	0	0.07	0
0	0.5	0.1	0	0.05	0	0.1	0.11	0.03	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.9	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.14	0.1	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0.04	0.5	0	0	0	0	0	0.04	0.46	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.2	0.2	0	0	0.01	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0	0.01	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.11
0	0	0.2	0	0	0	0.1	0.08	0.03	0
0.06	0	0.22	0	0.23	0	0	0	0.15	0.05
0	0.4	0	0.09	0	0	0.08	0.08	0.05	0
0	0	0	0.07	0.05	0.2	0	0	0	0
0.09	0.3	0.18	0	0	0.15	0	0.05	0.22	0
0	0.02	0.28	0.1	0	0	0	0	0.03	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.4	0	0	0.03	0	0	0	0.04	0
0.5	0.6	0.15	0	0	0	0	0.27	0.45	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0.07	0.65	0	0	0	0	0
0.64	0.1	0.34	0.18	0	0	0	0.32	0.3	0.05

0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.1	0	0	0	0	0	0.05	0
0.08	0.5	0	0	0	0	0	0.08	0.07	0.1
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0.08	0.2	0	0.06	0	0	0	0	0.16	0
0	0.2	0.24	0	0.75	0	0.16	0.17	0.13	0
0.06	0.1	0.32	0	0	0.1	0.2	0	0	0.11
0.36	0.4	0	0	0	0	0	0.12	0.12	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0.12	0	0.04	0.03	0.14
0	0	0	0.09	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0.04	0.08	0	0	0	0.04	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.1	0	0.13	0	0	0.06	0	0	0
0	0.05	0.4	0	0	0.25	0	0	0.08	0
0.26	0.05	0	0.19	0.12	0.06	0.2	0.04	0.03	0
0	0.2	0	0.06	0	0	0	0.07	0.17	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0.01	0	0	0	0
0	0	0.15	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.07	0.05	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.04	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.57	0	0	0	0
0	0.05	0.57	0.29	0.15	0	0.94	0.55	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.08	0	0	0	0.08	0
0.05	0.2	0	0	0	0	0	0.04	0.15	0
0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0.2	0.1	0	0.09	0	0	0.08	0.18	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0.05	0.2	0.78	0	0	0.5	0.46	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.11	0.04	0	0.05
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.1	0.2	0.4	0.36	0.18	0.8	0.42	0	0.22	0
0	0.2	0	0	0	0	0.1	0.25	0.2	0
0.56	0.3	0	0.1	0.11	0	0	0.02	0.33	0
0	0.2	0.6	0	0	0.3	0	0.16	0.2	0
0	0	0	0.48	0	0	0.1	0	0	0
0.35	0.4	0	0	0.07	0	0	0.12	0.28	0
0.05	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0
0.06	0.3	0	0.18	0.05	0.1	0.08	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.2	0.18	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0.26	0	0	0	0	0	0
0.4	0.2	0	0	0.12	0	0	0.24	0.27	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.1	0.32	0.03	0.12	0.1	0	0	0	0
0	0	0.67	0.16	0	0.42	1.4	0.34	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0.28	0	0	0.05	0.6	0
0.01	0.3	0.3	0.24	0.25	0	0.25	0.55	0.2	0.1
0.01	0	0	0.13	0	0	0.05	0.55	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0.03	0

0	0	0	0	0	0.15	0	0.35	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.96	0	0	0.44	0	0
0	0	0	0.1	0	0.3	0	0	0	0.11
0	0	0.4	0	0	0	0.26	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.24	0	0.26	0	0.1	0	0.05	0	0.2	0.24
0.41	0.1	0	0	0.47	0	0.1	0.3	0	0
0.02	0	0	0	0	0.52	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.5	0	0	0.05	0	0	0	0	0.6
0	0.2	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.28	0	0	0	0	0.6
0.28	0	0	0	0.78	0	0	0	0.2	0.29
0	0	0	0	0.05	0	0	0.07	0.16	0
0	0.1	0	0	0.05	0	0	0.32	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.3	0.07	0	0.31	0.28	0.03	0	0.67	0
0.4	0	0.08	0.34	0.38	0	0.27	0.77	0.32	0
0	0	0.03	0	0	0	0.03	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.36	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0	0.21	0	0	0.06	0.32	0.34
0	0	0.5	0.56	0.1	0.63	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.35	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.3	0	0	0	0.02	0	0	0.04	0
0.06	0	0.3	1.09	0.43	0	0	0	0	0
0	0	0.92	0	0	0	1.16	0.68	0.05	0.72
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.82	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	2.57	0	0	0	0	0	0
0	0	0.54	0.42	0	0	0	1.1	0	0
0	0	0	0	0.02	0	1.86	0	0	0.23
0	0	0	0.11	0	0	0.12	0.65	0	0
0	0	0	0.86	0	0.2	0.2	0	0.03	0
0.11	0.52	0.26	0.18	0.28	0.1	0.48	2.92	2.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.46	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.15	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0.45	0	0.32	0.03	0
0	0	0	0	0	0.6	0.28	0.11	0	0
0	0.25	0	0	0.1	0	0	0.3	0	0
0	0	0.35	0	0	0	0	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.6	0.05	0	0	0.77
0.68	0	0	0.09	0.26	0.05	0	0.11	0	0
0.78	0.25	0	0.1	0.52	0.2	0.35	0.4	1	0.72
0.67	0	0	0	0.1	0	0.05	1.4	0.25	0.22
0.24	0.32	0	0	0	0	0	0	0.82	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.14
0	1.56	0	0.18	0.4	0	0.63	0	0	0
0.56	0.02	0.25	0.02	2.21	0	0.02	1.31	0.17	3
0	0.01	1.32	0	0	0	1.64	0.02	0.05	0
0	0	0.25	0.27	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.6	1.03	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0.9	0.13	0.79	1.2	0	0	0.22	0	0
0.01	0	0	0.06	0	0	0.43	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.56	0.92	0	0.47	0.15	0	0	0.65	0.55	0.22

0.44	0.01	0.37	0.5	0	0.78	0.1	0	0.52	0
0.02	0.26	0	0.01	0	0	0.17	1.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.64	0	0	0	0	0	0.02	0	0
1.19	0.04	0	0	2.5	0	0	0.25	0.57	0
0	0	0.05	0.4	0	0.1	0.29	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.51	0.05	0	0	0	0	0	0.05	0.2	0
0.04	0.11	0	0.01	0	0	0	0.62	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.78	0.27	0.64	0.62	1.47	0	0	0.39	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0.38	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.15	0.68	0.35	0	0.02	0.14	0.33	0	0.2	0.6
0	0.01	0	0	0.05	0	0.02	0	0	0
0.29	0	0.03	0	0	0	0	0.24	0.65	0.22
0.02	0.19	0	0	0.35	0	0	0	0.23	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.1	0	0.02	0.23	0.4	0.11	0.16	0	0
0	0	0.06	0.01	0	0	0.02	0	0.15	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.11	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.32	0	2.65	0.34	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.17	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0.76	0	0.05	0	0.03	0	0
0.02	0	0	0.03	0	0.35	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.27	0.12
0	0.01	0.05	0	0	0	0	1.29	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	1.44	0.11	0	0	0
0.38	0	0	0.01	0	0	0	0.07	0.16	0

0.61	0.37	0	0.29	0.3	0	0	0.23	0.18	0
0	0.01	0	0	0	0	0.11	0.28	0	0
0	0	0	0	0	1.05	0.07	0	0	0
0.41	0.23	1.35	0.83	0	0.25	1.12	0.61	0.27	0.74
0	0	0	0	0.53	0	0.04	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0.05	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0.03	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0.59
0	0	0.15	0.5	0	5.22	0.05	0.04	0	0
0.04	0	0.09	0.32	0	0.32	0.47	0.05	0	0
0	0	0.06	0	0	0.06	0.5	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.26	0.04	0	0	0.62	0.15	0	0	0
0.58	0	0.48	0.07	0.3	0.65	1.2	0	0	0
0.28	0.5	0.1	0.43	0.68	0.08	0.35	0.56	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0	0	0	0	0	0	0
0.25	2.4	0.03	0.05	0.19	0.5	0	0	0.25	0
0.13	0.38	0	1.06	0.14	0	0.02	0.66	0	0
0	0.38	0.02	0.13	0	0	0.01	0.03	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.17	0.18	0	0	0.03	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0.03	0.25	0	0	0.13	0	0.01	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0.31	0	0.16	0.43	0.72	0.18	0.18	0.24	1.2
0.08	0.13	0.17	0	0.02	0.03	0.48	0.5	0.02	0.12
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0.58	0.56	0	1.37	1.31	0.02	0	0
0	0.02	0.03	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.17	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.09	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0.31	0	0	0

0	0	0	0	0	0.2	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.75	0.05	0.23	0	0	0	0	0
0	0.16	0.1	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.11	0.09	0	0	0.2	0.3	0.17	0.02	0	0
0.43	0.47	0.45	0.56	0.19	0	0.24	0.3	0	0
0.04	0	0.65	0.26	0	0	0.02	0.11	0	0
0.02	1.69	0.35	0.3	0	0	0	0	0.6	0
0.08	0.3	0	0	0	0	0	0.03	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.03	0.01	0.2	0.01	0	0	0
0.05	0.04	0.05	0.19	0	0	0.18	0.07	0	0
0.03	0.65	0	0	0	0	0.1	0.23	0.27	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0.02	0	0	0	0.2	0.05	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.04	0.12	0	0	0	0
0.23	0	0	0.01	0.22	0.08	0.16	0	0	0.24
0	0	0	0.02	0.04	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.03	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0
0.31	0.2	0.1	0.09	0.16	0.38	0.36	0.09	0.12	0.11
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.42	0.74	0	0	0	0	0	0	0.33	0
0.04	0.19	0	0	0	0	0	0	0.6	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.37	0.61	0	0	0.03	0.08	0	0
0.02	0.08	0	0.06	0	0	0.41	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.05	0.03	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.08	0	0	0
0.73	0.12	0.2	0.16	0.1	1.07	0.14	0.15	0.11	0
0.21	0.06	0	0	0.14	0	0	0.01	0	0
0.04	0	0.06	0.02	0.1	0	0.06	0.15	0.11	0
0	0	0.35	0	0	0	0.1	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0.35	0.7	0	0.26	0.29	0	0.11	0.05	0.6	0.2
0	0.4	0	0	0	0	0	0.12	0.15	0
0	0.6	0	0	0	0	0.05	0.06	0.02	0
0.05	0.1	0.2	0.11	0	0.22	0.4	0.08	0.03	0
0	0.2	0.5	0.3	0.11	0.3	0.6	0.09	0.15	0
0	0.2	0	0	0	0.2	0	0	0.04	0
0.12	0.1	0	0.08	0.08	0.2	0.14	0	0.15	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.2	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.04	0	0	0.1	0.13	0	0.15	0	0.03	0
0.18	0.2	0.15	0.11	0.09	0.2	0.46	0.42	0.3	0
0.05	0.4	0	0	0	0.1	0	0.17	0.3	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.4	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0.1	0.09	0	0	0
0	0.1	0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0.02	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.02	0.15	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.07	0.2	0
0.12	0.2	0	0.14	0.04	0	0.15	0	0.12	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.12	0.16	0
0.02	0.15	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0.05	0	0.64	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0	0.1	0	0.4	0.28	0	0.02	0
0.01	0.1	0	0	0	0.3	0.32	0	0.7	0

0.03	0.2	0	0.05	0.02	0	0.09	0.25	0.2	0
0	0.15	0.03	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.1	0	0.18	0.19	0	0.1	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0.22	0.03	0
0.13	0.1	0.65	0.06	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0.11	0.05	0	0.04	0.22	0	0.2	0	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.09	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.19	0	0	0	0.08	0.2	0.08	0	0.05	0.04
0.02	0.15	0.1	0	0	0.2	0.08	0	0.06	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.47	0	0	0	0
0	0	0	0.46	0	1.08	1.6	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0.02	0	0
0	0.05	0.89	0.94	0.15	0.02	0.15	0	0.02	0.1
0.12	0.05	0.45	0	0.01	0	0.05	0.25	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.05	0.2	0.36	0.15	0	0.06	0.11	0.41	0
0.02	0	0.4	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0.4	0	0	0	0	0	0.04	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.43	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.02	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.19	0	0	0.2	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0.6	0	0.04	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.36	0	0	0.23	0	0	1.05	0
0.4	0.1	0.73	1.3	0.54	0.7	0.76	0.08	0.05	0.41
0.15	0.15	0	0	0	0.24	0.11	0.3	0.14	0.48
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.22	0	0.39	0.08	0	0	0	0	0.06
0	0.37	0.12	0.8	0	0	0.1	0.32	0.16	0
0.31	0	0.13	0	0.27	0	0.02	0.14	0	0.22
0.3	0.25	0.76	0.35	0.31	0	0	0.34	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.55	0	0	0.05	0
0.05	0	0	0.08	0.1	0	0	0.02	0	0
0.18	0.1	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
1.12	0.02	0.14	1.26	0.08	0	0	1.05	0.62	0
1.08	0.07	0.34	1.39	0.11	0.55	0.18	0	0.29	0.08
0.34	0.52	0.62	0	0.25	0	0.28	0.96	0.75	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.33	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0	0	0	0.11	0	0	0
0.85	0	0.61	0.75	0.34	0.1	0.09	0	0.24	0.12
0.35	0	0.12	0	0	0	0	0.15	0.08	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0.61	0.14	0.11	0.46	0.08	0	0.1	0.07	0	0
0	0	0.23	0	1.28	0.06	0.26	0.41	0	0.05
0	0	0	0	0.08	0.15	0	0	0	0.04
0.06	0	0.04	0.3	0.1	0	0	0	0	0.52
0.02	0	0.06	0	0.2	0	0.5	0.05	0	0.62
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0.89	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0.06	0.54	0.22	0	0.47	0.1	0
0.02	0	0.18	1.85	0.1	0	0.14	0.28	0.02	0
1.74	0.14	1.3	0.65	0.68	0.38	0.05	0.44	0.93	0.23
1.52	0.14	0.53	0.09	0.52	0	0.16	0.7	0.5	0.22
0.13	0	0	0	0	0	0.02	0.29	0	0.12
0	0	0	0.24	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	1.7	0.07	0.2	0	0	0.05	0.05
0.05	0.16	0.61	0.58	0	0.05	0.87	0.18	0.6	0
0	0	0.13	0.09	0.1	0.26	0.23	0.77	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.27	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.07	0	0	0	0.25	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.05	0	0.06	0	0	0	0.24	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0.04	0	0.04	0
0	0.03	0.02	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0.11	0.05	0	0.09	0	0
0.54	0.54	0.52	0.14	0.35	1.1	0.2	0	0.74	0.38
0	0	0	0	0	0	0.4	0.31	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.19	0	0	0.04	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.04	0.07	0	0	0	0.39	0.05	0
0	0	0	0.24	0	0	0.42	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0.54	0	0.33	0.37	0.15	0	0	0.36	0.37
0	0.21	0	0	0	0	0.17	0.94	0.07	0
0	0	0.01	0	0	1.2	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0.67	0.66	0	0	0
0.09	0.2	0.46	0.51	0.2	0	0.75	0.27	0.13	1.08
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.03	0	0	0	0.04	0.05	0.24
0	0	0.59	0.21	0	0.06	0	0	0	0.04
0	0	0	0.23	0.5	0.12	0	0	0	0

0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.28	0.2	0	0.37	2.25	1	0	0.66
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0.78	0.23	0.26	0.37	0	0.2	0.77	0
0	0	0	0	0	0.18	0.1	0.1	0	0
0.29	0.28	0	0.03	0.33	0	0	0.1	0.33	0.09
0	0	0	0	0	0.2	0.08	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.02	0.23	0.39	1.05	0	0.15	0.07	0
0	0.7	0.35	0	0.15	0.08	0.67	0.19	0.04	0.42
0	0	0.01	0	0	0.7	2.05	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.27	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.08	0
0.42	0.03	0.21	0.92	0.7	1.52	1.28	0	0.15	0.5
0.11	0	0.14	0.05	0.31	0.1	0.05	1.05	0.11	1.66
0.05	0.1	0.05	0.06	0	0	0	0.09	0.15	0
0	0	0.01	0	0	0.35	0	0.09	0	0
0	0.01	0	0.04	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.29	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0.78	0	0.22	0.13	0	0.23	0
0.01	0.08	0.28	0.4	0	0	0	0.31	0	0
0.18	0.29	0.54	0	0.18	0.12	0.11	0.25	0.11	0.23
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.32	0	0	0	0	0	0
0.67	0	0.56	0	0.83	0.45	1.38	0.26	0.25	0
0.11	0.04	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.67	0.03	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.05	0.44	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
1.3	1.54	0	0	0.34	0.85	0.44	0	0	1.1
0	0.3	0.16	0	0	0	0.12	0.03	0.46	0
0.28	0	0	0.08	0.22	0	0	0	0.48	0.1
0	0.36	0	0.09	0.23	1.75	0.25	0.1	0	0
0	0	0.73	0.21	0.11	0	0.01	0.09	0.02	0
0	0	0.01	0	0.08	0	0	0	0	0

0	0.08	0	0	0	0.3	0	0	0	0.39
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.74	0.15	0.49	0.19	1.05	0	0	0.2	0
0.12	0.03	0.55	1.25	0.13	0	0.61	0.78	0.87	0
0	0	0.52	0	0	0	0	0.51	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0.33
1.67	0.75	1.32	0.74	2.73	0	0	1.5	0.81	0.53
0	0	5.4	0	0	0.4	3.19	0	0	0
0.31	1.8	0.05	0.24	0.4	0.55	0.01	0	0.08	0
0	0.03	0.12	0.06	0	0.08	0.08	0.1	0	0
0.15	0.12	0.07	0.08	0.3	0	0.01	0.19	0.09	0
0.32	0.14	0.62	0	0.25	1.04	0.58	0.73	0.26	0
0	0	0.44	0.01	0.05	0	0.43	0.05	0	0
0.21	0	0	0	0.05	0	0	0.01	0.03	0.22
0.24	0.18	0	0.08	0	0	0	0	0.22	0
0.02	0	0.03	0	0	0	0	0.35	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.02	0	0.25	0	0	0	0	0.24	0
0.1	0.08	1.11	0.67	0.04	0.45	0.18	0.08	0.35	0.06
0	0	0.19	0	0	0	0.24	1.11	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0.59	0	4.68	0.09	0	0	0
0.27	0.08	1.21	0.12	0.68	0.08	2.37	0.07	0	1.78
0	0	0	0	0	0	0.02	0.22	0.04	0
2.08	2	0	1.86	1.9	0.2	0	0.26	1.49	1.08
0.18	1.2	1.34	0	0	1.04	0.62	1.48	0.65	0
0	0.2	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0.55	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.37	0	0	0	0	0	0	0.43	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.52	0	0	0	0	0
1.13	1	0	0	0.43	0	0	0.09	1.2	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.26	0.01	0	0.5	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0.24	0.1	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.25	0	0.18	0.26	0.2	0	0.08	0.08	0.04	1.14

0.03	0.15	0.28	0	0.31	0.3	0.42	0.05	0.1	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.13
0	0	0.04	0.66	0.1	0.15	0.05	0	0	0.69
0.71	0.92	0.6	0.09	0.6	0.4	0.64	0.3	2.2	0.14
0.02	0.2	0	0	0	0	0	0.05	0.03	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.14	0	0.18	0.16	0	0	0
1.27	0.28	0.59	1.08	0	0.2	0.43	0.1	0.5	0.96
0	0.36	0	0	0.52	0	0	1.42	0.49	0.64
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.07	0.2	0.09	0.27	1.04	1.03	0.15	0	0.6	0.12
0	0.4	0.22	0	0	0	0.23	0.57	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0.38	0.1	0	0	0	0
0.22	0.15	0	0	0	0	0	0.03	0.18	0
0.12	0.37	0	0	0	0	0	0	0.03	0.67
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0
0	0.02	0	0.11	0	0	0.02	0.02	0	1.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.45	0	0	0.17	0	0	0	0.7	0
0	0	0	0.09	0.07	0.3	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0.3	0	0.04	0.12	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.05	0.03	0.38	0	0.03	0	0.04	0.43
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0.38	0	0	0	0
0.24	0.43	0.06	0	0.67	0	0.53	0.29	0.2	0
0.4	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.7	0.42	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0.9	0.01	0.22	0.34	0.16	0.15	0.64	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.15	0	0.02	0.03	0	0	0
0.36	0.47	0.25	0.3	0.35	0.1	0.1	0.05	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.29	0	0
0	0.05	0.18	0.12	0.07	0.34	0.02	0	0.1	0
0	0	0.2	0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0	0	0.15	0	0.11	0	0	0.09	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.68	0.63	0.24	0.06	0.33	0.17	0.1	0
0	0.15	0.02	0	0	0	0	0.03	0.12	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.33	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.27	0.2	0	0.04	0.06	0	0	0	0.19	0
0	0.5	0.09	0	0	0	0	0.05	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.65	0	0	0	0
0.4	0.15	0.1	0.38	0.35	0.3	0.9	0.08	0.97	0
0.05	0.15	0.05	0	0	0	0.16	0.1	0.16	0
0	0.05	0	0.52	0	0.2	0	0	0	0
0	0.5	0.12	0	0	0	0	0.3	1.2	0.03
0.56	0.58	0.03	0	0.41	0	0.08	0.14	1.31	0
0	0.05	0	0.03	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.02	0.07	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0.02	0	0.16	0	0	0.09	0.11	0
0	0.15	0.01	0	0	0	0.22	0	0	0.07
0	0.05	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.15	0.08	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.2	0.08	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.54	0.02	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0.08	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0.1	0.06	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.1	0.05	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.05	0.02	0	0.05	0	0	0.05	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0.07	0.03	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.08	0	0.08	0.05	0	0	0	0	0
0	0.08	0.02	0	0	0.05	0	0.14	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0.15	0	0	0	0	0
0	0.14	0.1	0	0	0	0	0.18	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.08	0.1	0.19	0.07	0.12	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0.08	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.26	0.3	0.55	0.26	0	0.02	0.22	0.03	0
0	0.2	0.7	0	0	0.1	0.38	0.24	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.6	0.14	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.39	0.23	0.08	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0	0	0.18	0	0	0.06	0.05	0
0.17	0	0	0	0.06	0	0	0.2	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.1	0.15	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.14	0	0	0.11	0	0	0.08	0.22	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.17	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.08	0	0.02	0.08	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.08	0.01	0.09	0.14	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.02	0	0.2	0	0	0	0
0.6	0.04	0.17	0.11	0.48	0.2	0.92	0	0.19	0.82
0	0.06	0	0	0	0	0.05	0.24	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0.13	0	0.5	0.06	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0.6	0.7	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.03	0	0	0.16	0	0	0	0.03	0
0	0.06	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0.1	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0.08	0.03	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0

0.18	0	0	0	0	0	0	0.12	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.15	0.03	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.45	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.22	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0.03	0	0	0.05
0.18	0	0.18	1.16	0.04	0	0	0	0	0.11
0.22	0	1.02	0.5	0.54	0	0.02	0.22	0.16	0.3
0	0	0.03	0.08	0	0	0.05	0.5	0	0
0	0.03	0.6	0	0	0	0.3	0.03	0	0
0.1	0	0.07	0	0.2	0	0.71	0	0.18	0
0.21	0.07	0	0	0.11	0	0.51	0.62	0	0.41
0	0.13	0.02	0	0	0.23	0.06	0.07	0.18	0.19
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.02	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0.34	0.34	0	0	0.92
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0.17	0	0	0	0
0	0.04	0	0.12	0	0	0.09	0	0	0
0.1	0.11	0	0.08	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.03	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.01	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0.07	0	0	0	0.03	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0	0.03	0	0
0.14	0.34	0.7	0.46	0.33	0.9	0.6	0	0.28	0
0	0.21	0	0	0	0	0.15	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.04	0	0.11	0.2	0	0	0.07
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.38	0	0.03	0	0	0	0	0.02	0.07
0.18	0.4	0.04	0.13	0.7	0	0	0.06	0.25	0.97

0	0	0.02	0	0	0.18	0.1	0.23	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0.1	0.05	0	0	0	0.1	0
0	0.12	0.51	0	0	0	0	0.51	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.14	0	0
0.04	0.52	0.12	0.19	0.76	0.41	0.3	0	0.25	0.1
0.93	0.24	0.13	1.19	0	0	0.66	0.5	0.28	0.82
0.27	0.3	0.17	0.84	0.6	1.41	1.3	1.53	0.1	0.46
0.19	0.13	1.2	0	0.07	0	0.04	0.98	0	0.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.82
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0.23	0.3	0	0	1.25
0	0.1	0	0	0	0	0	0.04	0.06	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.13	0	0.72	1.83	0.31	0	0.19	0.04	0	0.62
0.39	0.22	0.17	1.26	0.39	0.56	1.86	1.16	0.68	0.38
0	0.42	0.8	0.35	0.04	0	0.16	0.59	0	0
0	0.02	0.76	1.08	0	0.12	0.39	0.04	0	0
0	0	0.16	0	0	0.13	1.2	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0.46	0.07	0.33	0	0.45	1.27	1.07	0.31	0.08	0.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.45	0	0	0	0	0.03	0.62	0.12	0.49
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	1.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.1	0.11	0.24	0.12	0.73	0.02	0	0	0.1
0.25	0.22	0.09	0	0.1	0	0.6	0	0.12	0
0.07	0.3	0.1	0.1	0.5	0	0.08	0.03	0.05	0.37
0.04	0	0.08	0	0.25	0	0	0.18	0.1	0.22
0	0.35	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0.15	0.09	0	0	0	0	0.26
0	0	0	0.21	0	0	0	0.22	0	0
0	0	0.87	0	0	2.11	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.31	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.44	0.1	0.4	0.13	1.25	0.45	0.21	0.58	0.05	0
0	0	0.03	0	0	0	3.8	0.59	0	1.26
0.05	0	0.01	3.52	1.17	0	0	0	0	0.89
0.57	0.51	2.95	0	1.11	0.14	0.67	0.43	0.42	0.88
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.14	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.31	0	0.02	0	0.51	1.09	0.51	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0.05	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.23	0.02	0.9	0	0.04	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.14	0.1	0	0	0	0.21	0
0	0	0.09	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.56	0	0	0.06	1.15	0	0	0.08	0.35	0.22
0.02	0	0.38	0	0	0	0.26	0.8	0	0
0.12	0	0	0.2	0.28	0	0	0	0.48	0
0.21	0.11	0.04	0	0.03	0	0.23	0.08	0	0
0.02	0.06	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.25	0.12	0.31	0	0	0.03	0
0	0	0.1	0	0	0	0.12	0	0	0
0.19	0.26	0	0.03	0	0	1.5	0	0.08	0.16
0	0	0	0	0	0.11	0	0.05	0.04	0
0.25	0	0	0.4	0	0	0.31	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.05	0	0.2	0	0.18	0	0	0	0.21
0.11	0	0.82	0	0	0	0	0	1.18	0
0.08	0	0.9	0.45	0.18	1.71	1.87	1.07	0	0
0.01	0.04	0.11	0	0.04	0	0.96	0	0	0.06
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.61	0	0	0	0
0	0	0.5	0	0.14	0	0.16	0.02	0	0
0	0	0	0.51	0	0	0	0.29	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.62	0	0	0	0	0	0.02	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0

0	0.3	0	0.04	0	0.34	0	0	0	0.18
0	0.12	0	0	0	0.13	0.04	0	0	0
0.21	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0.44	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0.01	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.43	0	0	0.35	0	0	0	0.04	0
0.56	0.41	0	0.14	0.2	0	0.18	1.56	0	1.38
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.78	0.01	0	0	0.18	0	0	0	0	0
1.33	1.1	0	0	0.32	0	0	0.2	0.96	0
0	0.01	0	0.3	0	0	0	0.46	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.07	0.7	1.67	0	0.13	0.83	0	0.38
0.03	0.07	0.78	0.89	0	0	2	0	0.02	0.28
0	0.02	0.02	0	0	0	0	0.12	0.03	0.12
0	0	0.1	0	0	1.23	0	0	0	0
0.1	0	0.1	0	0	0.08	0.81	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0.26	0	0	0	0.05	0	0	0
0.11	0.61	0.42	0	0.14	0.71	0	0	0.72	0.05
0	1.46	0	0.16	0.18	0	0.33	1.02	0.78	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0.41	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0.15	0.81	0	0	0.3	0
0.28	0.3	0.29	0.63	0.13	0.38	0.16	0.33	0	0.28
0	0	0	0.04	0	0	0.39	0	0	0
1.25	0.96	0	0	0.29	0	0	0.04	0.99	0.1

0.7	0.06	0.83	1.99	0.39	3.41	1.05	0.81	0.41	0.3
0	0.12	0.23	0.38	0.05	0.08	0.03	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0.55	0.15	0	0.1	0
0.1	0	0.04	0	0	1	0.02	0	0.2	0
0	0.42	0.53	0.74	0	0.09	0.18	0.2	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.35	0.2	0
0.05	0.3	0	0	0	0.29	0.01	0.05	0.1	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.05	0
0	0.03	0.06	0	0.3	0.02	0	0.14	0.07	0.18
0.44	0.04	0	0	0.22	0.02	0.23	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.4	0.09	0.17	0.05	0.2	0.05	0.04	0.32	0
0.03	0.16	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.34	0	0	0.14	0.03	0	0	0.1	0
0	0	0	0.08	0.02	0	0.08	0.65	0.48	0
0.1	0.15	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.03	0	0	0.06	0	0	0	0	0.18
0	0.02	0	0	0.01	0.01	0.03	0	0	0
0	0	0.21	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.01	0.55	0.54	0	0.09	0.06	0.1	0	0
0	0.1	0.15	0	0.07	0.26	0.7	0	0.2	0
0	0.32	0.05	0.09	0	0.54	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0.15	0.37	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0.45	0.14	0	0.36	0.24	0.68	0.4	0.05	0.58
0	0.2	0	0.52	0.33	0	0.12	0.63	0.08	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.43	0	0	0.17	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.09	0	0	0	0	0.09	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.07	0.05	0
0	0.04	0.08	0	0	0	0.09	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0.45	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0.3	0	0.3	0
0	0.04	0.21	0.04	0.17	0	0.15	0	0.09	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0.09	0	0	0.12
0.72	0.3	0.73	0.11	0.45	0	0.63	0.15	0	0
0	0.2	0.44	0.37	0.32	0	0.27	0.21	1.21	0
0.7	0.32	0.01	0.54	0.25	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.22	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.04	0	0	2.51	0.07	0	0	0
0	0.08	0	0	0	2	0.06	0	0.09	0
0	0.12	0	0	0	1.5	0	0	0.05	0
0	0	0.11	0	0.1	0	0	0	0.05	0
0	0.04	0.11	0.12	0	0	0.22	0.08	0	0

0	0.16	0.02	0	0	0	0	0.08	0.2	0
0.05	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0.35	0.18	0	0	0
0.1	0	0.03	0.04	0	0.04	0.19	0.06	0	0
0	0.06	0.07	0.08	0.1	0.15	0.11	0.16	0.1	0
0	0.08	0.05	0.09	0.02	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0.08	0.2	0.21	0	0	0.1	0.2	0	0.18	0
0.1	0.02	0	0	0.08	0.25	0.11	0	0.04	0.08
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.05	0.08	0	0.01	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.18	0	0	0.23	0.1	0
0.3	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.16	0	0	0	0	0	0.04	0.2	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.08	0	0	0	0.09	0
0	0.12	0	0	0	0.1	0.03	0	0.2	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.34	0.24	0	0	0.1	0	0	0	0.2	0
0	0.04	0	0	0	0	0.02	0.3	0.02	0
0.3	0.12	0.24	0.14	0.25	0	0.11	0.15	0.3	0.12
0.05	0.04	0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.16	0.04	0.05	0	0	0	0.02	0.21	0.09	0
0	0.04	0.04	0.12	0	0.03	0.05	0	0.3	0
0	0.04	0.08	0.13	0	0.08	0.06	0	0	0.05
0.15	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.06	0	0	0.11	0	0	0.04
0.1	0.08	0.1	0.05	0.08	0	0	0.15	0.21	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.27	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05
0.06	0	0	0.05	0.3	0	0	0.35	0.1	0.27
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0.11	0	0	0
0	0	0.99	0.86	0	0.07	0.79	0.15	0.09	0
0	0	0	0.61	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.12	0.01	0.07	0.2	0	0	0.25	0.44	0
0	0.08	0.02	0.14	0	0	0.66	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.56	0.14	0.1	0.65	0.4	0	0.17	0	0.73
1.44	0.4	0.05	0.22	0.25	0.01	0.32	0.45	0.5	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.1	0.08	0.04	0	0	0.03	0	0.03	0.19	0
0	0	0	0.18	0	0.05	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.15	0.08	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0.03	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0	0	0.18	0.35	0	0	0	0.02	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0	0.3	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0	0.03	0.1	0	0
0	0	0.01	0	0.3	0	0	0	0.4	0
1.01	0.13	0.06	0.14	0.02	0	0	0.27	0	0
0	0	0.06	0.19	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.02	0.19	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0.08	0.62	0.17	0.1	0.25	0.11	0	0.4	0
0.12	0.16	0.02	0.9	0.04	0	0.12	0.25	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.3	0	0	0.03	0	0	0
0.05	0	0.03	0	0.06	0	0.18	0.06	0.05	0
0	0	0	0	0	0.12	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.04	0	0	0.11	0	0	0	0	0
0	0.08	0.05	0	0	0	0.22	0.15	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0
0.7	0.03	1.29	1	0.2	0.8	0.71	0.85	0.2	0
0	0	0	0.5	0	0.06	0.51	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.12	0.49	0.24	0	0	0.03	0.26	0	0
0	0.03	0	0.09	0	0	0	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
1.05	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.47	0.5	0.5	0.63	0	0.17	0.63	0.6	0

0	0.06	0	0	0	0.1	0.25	0	0.1	0
0.07	0.02	0.17	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.5	0	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0.31	0	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.41	0	0	0	0	0
0.32	0	0.26	0	0	0	0	0.12	0.1	0.22
0	0	0.11	0.09	0	0.08	0.57	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.14	0	0	0.81	0.43	0	0	0
0	0	0.07	0	0.56	0	0	0	0	0
0.27	0.43	1.22	0.82	0.15	0	0.07	1.15	0.2	0
0	0	0.12	1.04	0	0.16	0.03	0.05	0.05	0
0.28	0.01	0.06	0.01	0	0.01	0	0	0.05	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0.04	0	0.15	0	0.01	0	0.02	0
0.8	0	1.62	1.25	0.33	0	0.28	0.28	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0.4	0.01	0	0	0.07	1.01
0	0	0	0.17	0.1	0	0.25	0.27	0	0
0.7	0.35	0.94	0	0.5	0	0	0.08	0.29	0
0.07	1.2	0.14	1.55	0	0	0.78	0.03	0.05	0
0	0.51	0	0.06	0	0	0	0.08	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0.33	1.7	0.24	0.26	0.21	0	0.04	0.91	0.6	0
0.24	0.22	0	0.2	0.05	0	0	0.26	0.25	0
0.07	0.03	0	0.15	0.02	0	0.01	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	1.05	0.08	0	0	0.47
0	0	0	0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	1.76	0.53	0.5	1	0.02	0.44	0	0
0	0	2.33	2.1	0.42	0.45	0.57	0	0	0

0	0	0	0.08	0	0	0.01	0	0	0
0.15	0	0.25	0	0.16	0	0	0	0	0.05
0.14	0.09	0.17	1.28	0.11	0	0.06	0.55	0.35	0.52
0	0	0	0.03	0	0	0	0.06	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.25	0	0	0.28	0	0	0.08	0.09	0.09
0.11	1.02	0.04	0.66	1.25	0.08	0	0.89	0.51	0.11
0.09	0.03	0	0	0.13	0.02	0	0.11	0.18	0
0	0.01	0.08	0.11	0	0	0	0.07	0	0
1.16	0.01	0.05	0	0.26	0	0	0	0.05	0.22
0.07	0	0	0	0	0	0	0.23	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0.05	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.34	0	0	0
0	0	0	0	0	0.45	0.21	0	0	0
0.04	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.25	0	0	0	1.47	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0.03	0	0.04	0.11	0	0	0.18	0.58	0
0.53	1.65	1.69	0.03	0	0.35	0	0.41	0.2	1.07
0.03	0.09	0	0.11	0.15	0	0	0.52	0.32	0.46
0.06	0.16	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0.07	0.08	0.1	0.15	0.33	0.06	0.18	0.32	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.26	0	0	0.78	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.19	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.05	0
0.1	0.08	0.06	0	0.23	0.42	0	0.51	0.04	0
0	0	0.03	0	0	0	0.16	0.32	0	0
0.04	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0.26	0	0.12	0.04	0.2	0.04	0.01	0.66	0.18	0.18
0	0	0.84	0.23	0	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.7	0.01	0	0	0

0	0	0.04	0	0	0.35	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0.01	0.31	0	0
0	0	1.1	0	0	0.18	0.26	0.14	0	1.8
0	0	0.7	0.19	0	0.08	2.07	0.41	0	0
0	0	0.06	0.81	0	0.04	0.53	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
1.07	0.39	0.02	0.2	1.06	0	0	0.94	1.22	0.34
0	0	0	0.23	0	0	0	1.27	0	0
0.13	0.06	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.11	0	0.02	0	0	0	0.02	0.2	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0.13
0	0	1.15	0	0.17	0.05	0.01	0.13	0	0.23
0	0	0.02	0.1	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.2	0.05	0	0	0	0
0.4	0.29	0	0.05	0.33	1.6	0.36	0	0.25	0.64
0.32	0	0	0	0	0.15	0.01	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.01	0	0	0.76	0	0.46	0.1	0	1.16
0.76	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.99	0	0	0	0	1.71
0.62	0.04	0	2.22	0.68	0	0	0.35	0	0.38
0.28	1.25	1.84	0.98	0.63	0.37	1.36	0.83	0	0.23
0.01	1.05	0.09	3.4	0	0.03	0.9	4.06	0.04	0
0.03	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.06
0	0	0	0.03	0	0.01	0.34	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0.22
0	0.06	0.26	0	0	1.82	0.05	0	0.35	0
0	0.92	0	0.01	0	0	0.06	0.11	1.25	0.12
1.89	0	0.97	0	2.15	0.45	0.02	0.08	0.2	0.76
1.13	0.48	0.32	0.56	0.72	0	0.12	0.83	0.87	0.48
0.07	0.28	0.61	0	0	0.58	0	0.37	0.41	0
0	0.1	0	1.08	0	0	0.57	0.37	0.15	0
0.26	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.25	0.63	0.52	0.26	1.8	1.55	0.09	0.76	0.11

0	0	0	0	0	0	0	0.28	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0	0.35	0
0.85	0.32	1.16	0	0	0.04	0	0	0.66	0.58
0	0.14	0	0.35	0	0	0.04	0.31	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.09	0.2	0	0.15	0.35	0	0.12	0	0.16
0.01	0.1	0.3	0.44	0	0.2	0.45	0.39	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.04	0	0	0
0.83	1.63	0	0	0.9	0	0	0	1.25	0.04
0.85	0.99	0	0	0.22	3.58	0	0.81	0.4	0.19
0	0	0.13	0.12	0	1.07	0.9	0.53	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.09	0	0
0.26	0.97	0.32	0.67	0	0	0	0.26	0.71	0.04
0	0	0	0	0	0.15	0	0.12	0.22	0
0.36	0.05	0.55	0	0.14	0.52	0.56	0.04	0	0
0	0.06	0.32	0.65	0	0.1	1.38	0.32	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.24	0.1	0	0	0
0.75	0.71	0.62	0.7	0.45	0.57	0.28	1.13	0.56	0.2
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.13	0.05	1.18	0	0.28	1.28	0.28	0	0.08	0.81
0.88	0.26	0.04	0.81	0.48	0.12	0.82	0.31	0.28	0.15
0	0.11	0	0.04	0	0.08	0.01	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.47	0.55	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.02	0	0.59	0	0	0	0.36	0	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04
0.25	0.46	0.2	0.19	0	0.05	0.13	0.32	0.18	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.16	0	0	0.21	0	0	0.19	0.2	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0	0.05	0	0	0	0.56	0	0
0.35	0.3	0.17	0	0.17	0	0	0.27	0.4	0
0.05	0.22	0.04	0.36	0	0	0	0	0	0
0.12	0.06	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.16	0.4	0.33	0.3	0	0.2	0.09	0	0
0	0.04	0.18	0.02	0	0	0	0.09	0	0

0.07	0.36	0.1	0.23	0	0.04	0.16	0	0.35	0.44
0.09	0.14	0.08	0	0	0.1	0	0	0.3	0
0.05	0.04	0	0.11	0	0	0.15	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0.05	0	0.25	0	0.16	0	0	0
0	0	0.15	0.1	0.2	0	0.06	0.06	0	0
0	0.1	0	0	0	0.26	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0.09	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.2	0.1	0	0	0.45	0	0	0.32	0	0
0.6	0.72	0	0	0.62	0.22	0	0.55	1.4	0
0	0	0.15	0.07	0	0	0	0.26	0.09	0
0	0.08	0	0.03	0	0	0	0.07	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.46	0.07	0	0	0.1	0.02	0.04	0.18	0
0.7	0.26	0.41	0.2	0.29	1.1	0.18	0.22	0.12	0
0.35	0.35	0.12	0.6	0	0	0.17	0.36	0.41	0.11
0	0.04	0.02	0	0	0	0	0.05	0	0.06
0	0.08	0	0	0.07	0	0.01	0	0.1	0
0	0.12	0.12	0.45	0.45	0.22	0.6	0.07	0.3	0
0.8	0.32	0.04	0.11	0.03	0.08	0	0.14	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16	0.09	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0.15	0.12	0.07	0	0.05	0	0	0	0.09	0
0	0.04	0	0.15	0	0	0	0.07	0	0
0	0.24	0.07	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.12	0.95	0.71	0	0.2	0.68	0.09	0.5	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.05	0.05	0
0	0.06	0	0.07	0	0	0	0	0	0.07
0	0.09	0	0	0	0	0	0.08	0.08	0
0	0.24	0.08	0	0	0	0	0	0.1	0
0.2	0.16	0	0.03	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.11	0.29	0

0	0.08	0.06	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0.08	0.09	0.4	0.17	0.2	0.3	0	0.19	0.12
0	0	0	0.14	0	0	0	0.21	0.02	0
0.05	0.08	0.76	0.03	0.23	0.66	0.98	0	0.2	0
0	0	0	0.43	0	0	0	0.27	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0.1	0	0.01	0.06	0	0	0	0	0	0
0.4	0.3	0.17	0.2	0.65	0	0	0.23	0.38	0.05
0	0.16	0	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.16	0.14	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.15	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0.25	0.15	0	0	0	0
0.5	0.32	0.01	0.2	0	0.12	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.1	0.16	0	0	0	0	0	0.06	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0.04	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0	0.04	0	0.01	0	0.04	0.04	0.07	0	0
0.1	0.12	0.04	0.02	0	0	0	0	0.28	0
0	0.16	0	0.06	0	0	0	0.09	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.04	0.16	0	0	0.08	0	0	0.14	0
0	0	0.04	0.12	0	0	0.16	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.08	0	0.08	0	0.11	0.04	0
0	0.02	0	0	0.06	0.04	0	0.02	0.05	0.16
0.1	0.08	0.09	0.2	0	0	0.12	0.07	0.1	0
0.05	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0.15	0.16	0.08	0.05	0.08	0	0.14	0.07	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.16	0.11	0.19	0.14	0	0	0.24	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.31
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.2	0.06
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0.09	0	0	0.11	0.24	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.11	0.1	0
0.8	0.08	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0.45	0.5	0	0	0
0.6	0.96	0	0	0.1	0	0	0	0.38	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0.2	0	0	0.27	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.05	0
0	0	0.05	0	0.05	0.16	0	0	0	0.04
0	0.04	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.01	0	0	0.15	0	0	0	0.06	0.16
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.06	0.02	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.1	0
0	0.08	0.03	0.09	0	0	0	0	0.1	0

0	0	0	0.01	0	0	0	0.09	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.15	0
0	0	0.09	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0.36	0.45	0
0	0.01	0.04	0	0.15	0.3	0.02	0	0	0
0.3	0.28	0.48	0.5	0	0.13	0.46	0.27	0.2	0.28
0.37	0.33	0	0.24	0.55	0	0.3	0	0.62	0
0	0.26	0.02	0.1	0	0	0.07	0.22	0.21	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.33	0.07	0	0.22	0	0.47	0.35	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0.2	0.15	0	0	0
0	0	0.04	0.19	0	0	0.11	0.26	0	0
0	0	0	0.04	0	0.1	0.03	0.04	0	0
0	0.06	0.04	0.08	0	0	0.11	0.03	0	0.04
0	0.06	0	0	0	0	0	0.03	0.2	0
0.2	0	0.33	0	0.5	0	0.01	0.05	0.2	0.08
0	0.06	0.06	1.23	0.06	0	0.57	0.21	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.13	0.19	0	0.11	0	0.02	0	0	0.28
0	0.04	0	0.37	0	0	0.3	0.06	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.56	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0.35	0	0	0
0.5	0	0.44	0	0.15	0.55	0	0	0	0.11
0	0.52	0	0.48	0.43	0	0.61	0.37	0.29	0.32
0	0.03	0	0	0	0	0.02	0.04	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0.04	0.05	0.44	0	0.41	0.06
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.02	0	0	0.25	0	0	0.1	0.12
0	0	0	0	0	0.28	0.53	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.11	0	0.04	0	0	0.15	0.09	0	0	0.08
0.07	0.3	0.48	0.3	0	0	0.21	0.19	0.48	0.06
0	0.26	0	0.25	0	0	0	0.29	0	0
0	0	0.05	0.07	0	0	0.03	0	0	0
0.45	0.18	0.4	0.18	0.32	0.25	0.1	0.03	0	0.6
0	0	0	0.4	0	0.15	0.11	0.17	0	0
0	0	0.43	0.32	0	0.2	0.19	0.17	0	0
0	0	0.04	0.13	0	0	0.03	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.12	0	0.1	0	0	0	0.22	0
0	0.1	0	0.19	0	0	0.1	0.24	0	0
0	0	0.08	0.12	0	0	0	0.09	0.06	0
0	0	0	0.02	0	0.38	0	0	0	0
0.06	0	0.22	0.03	0	0	0.62	0.12	0.1	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0.03	0.12	0.06	0	0	0.36
0.37	0.54	0	0	0.45	0	0.15	0.03	0.33	0.06
0.03	0.38	0	0.03	0	0.05	0.01	0.18	0.17	0
0.02	0	0	0	0.15	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0.05	0.42	0	0	0	0
0	0.02	0.21	0.17	0	1.65	0.02	0.14	0	0.12
0.51	0.45	0.97	1.02	0.38	0.08	1.6	0.48	0.51	0.7
0.5	0.67	0.01	0	0.13	0.08	0.44	0.81	0.83	0.07
0	0.29	0	0.15	0	0	0.01	0.14	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.09	0.04	0	0.15	0.22	0.04	0.05	0	0
0.05	0.72	0.06	0.69	0.08	0	0.39	0.09	0	0
0	0.08	0	0.05	0	0	0.1	0.11	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.07	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	2.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0.24	0	0.05	0.12	0	0
0	0	0.07	0	0.38	0.5	0	0.09	0.02	0.34
1.65	0.85	0	0.15	1.5	0.18	0.59	0.46	1.86	0.27
0	1.17	0.12	0	0	0.14	0	0.14	0	0
0.25	0.36	0.96	0.6	0.48	0.42	0.53	0.29	0.05	0
0.18	0.26	0.25	0.29	0	0.18	0.93	0.06	0.04	0

0.23	0.05	0.05	0	0.05	0	0	0	0	0
0.05	0.06	0	0.18	0	0	0.01	0.17	0.1	0
0	0	0	0	0	0.68	0	0	0.08	0
0	0	0.94	0	0.08	0.28	1.32	0	0	0
0	0	0.36	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.39	0.12	0.08	0.05	0.28	0	0	0.15	0
0.05	0.17	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0.05	0.05
0.67	0.1	0	0	0	0.04	0.22	0	0.22	0.17
0.2	0.11	0.02	0	0	0	0.02	0.04	0.06	0.11
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.38	0
0.12	0	0	0.1	0	0	0.05	0.08	0.15	0
0.1	0.24	0.14	0.3	0.6	0.5	0	0.21	1.15	1.95
0.67	1.03	0.06	0.1	0.74	0.06	0.28	0.05	0.12	0.31
0	0	0.18	0	0	0.26	0	0	0	0.1
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.08	0.12	0.09	0.31	0	0.68
0	0	0.02	0	0	0	0.22	0.06	0	0
0.19	0	0	0	1.22	0.24	0	0	0	0
0.41	0.8	0.96	1.05	0.38	0	0.16	2.01	0.42	0.18
0.1	0.1	0.02	0.23	0.03	0	0	0.32	0	0.35
0	0.02	0	0.13	0	0	0.11	0.28	0.28	0
0.14	0.03	0	0	0.48	0	0	0	0.42	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0.34	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.42	0.18	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.3	0.03	0	0.09	0	0	0	0.1	0.31
0	0	0	0.04	0	0	0	0.42	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.19
0.55	0.08	0.46	0.19	0.05	0	0.26	0.21	0.38	0
0	1.53	0.14	0.38	0.05	0	0.02	0.69	0.35	0

0	0	0	0	0	0	0	0.14	0	0.12
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0.44	1.24	0.68	0.15	1.19	0	0.14	1.08	0.21	0
0.02	0	0	0.28	0	0	0	0.91	0.54	0
0	0	0.29	0	0	0	0	0.53	0	0
0	0	0.03	0	0	0.14	0.32	0	0	0
0	0.33	1.54	0.54	0	0	0.55	1.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.05	0	0.01	0	0.54	0	0	0.26	0.33	0
0.93	0.52	0.84	0.04	0.7	0	0	0.28	0.48	1.08
0.65	1.33	0	0.92	0.5	0	0.19	1.78	0.64	0.51
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0
0.21	0.02	0.51	0.1	0.35	1	0.05	0.29	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0.05	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.33	0	0	0	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.45	0.42	0.14	0	0.78	0	0.34	0.18	0
0	0	0	0.45	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.12	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0.14	0.16	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.03	0.04	0.05	0	0.05	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.05	0.11	0	0
0	0.13	0.56	0.72	0.07	0.12	0	0	0	0.04
0	0.24	0	0	0	0	0.21	0	0	0.04
0	0.1	0	0	0.31	0.2	0.01	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.28	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.67	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	1.27	0	0	0.08	0.29
0.29	0	0.08	0.02	0.47	0.25	0.05	0.35	0.5	0.04
0	0	0	0.04	0	1.38	0.13	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.21	0.34	0	0.47	0.24	0.53	0.02	0.1	0.05
0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.32
0.16	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0.19	1.05
0.03	0.16	0	0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0.05	0	0	0.11	0.25	0	0	0.13	0.05	0
0	0.02	0.15	1.37	0	1	0.01	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0
0	0	0.52	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.38	0.32	1.38	0	0.53	0.04	0.03	0.08
0	0	0	0.01	0	0.9	0	0.03	0	0
0.15	0	0.08	0	0.66	0	0	0.02	0	1.05
0	0	0.41	0.46	0	0	0	0.42	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.42	0	0	0.09	0	0	0.13	0	0.86
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.51	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0.8	0.04	0	0	0
0	0	0.09	0.1	0	0	0	0	0	0
0.15	0.4	0.16	0.13	0	0.9	0.97	0	0.17	0
0	0.52	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.55	0	0.04	0	0.12	0	0	0.18	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.11	0.06	0
0	1.2	0	0.02	0	0	0	0	0.05	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.85	1.04	0.46	0	0	0.4	0	0	0.58	0.62
0.2	0.03	1	0.93	0	0.87	1.1	0.41	0	0
0.1	0	0.4	0.27	0.18	0.15	0.49	0.22	0	0
0.17	0.15	0.65	0.45	0.23	0.15	0.28	0.28	0.45	0.05
0	1.26	0.19	0.95	0.03	0.68	0	0.26	0.98	0.04
0.4	0.39	0.12	0.47	0	0	0.5	0.91	0	0

0	0	0.14	0.47	0	1	0.02	0.04	0	0
0.57	1.94	1.12	0.25	0.43	1.25	1.23	1.2	0.46	0.56
0	0	0.06	0.7	0	0.35	0.23	0.4	0.05	0.1
0	0	0	0	0	0	0.1	0.04	0	0
0	0.03	0.11	0.01	0.23	0.4	0	0	0.45	0
0.55	0.06	0.34	0.12	0.37	0.1	0.18	0.49	0.13	0
0	0.23	0.03	0.56	0	0	0.4	0.62	0	0
0	0.21	0	0	0.11	0	0	0.09	0	0
0	0	0.07	0.21	0.09	0.02	0.1	0.1	0	0.18
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.58	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0.77	0.12	0	0	0	0	0
0	0.52	0	0.01	0	0	0.08	0.11	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.1	0	0.18	0	0.01	0.2	0.01	0
0.25	0.04	0	0	0.06	0.06	0	0.22	0.06	0
0	0.23	0	0	0	0	0.11	0.23	0	0.74
0.3	0.28	0.43	0	0.54	0.1	0	0	0.36	0.27
0	0.2	0	0.35	0.03	0	0.12	0.5	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0.16	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0.03	0.08	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.04	0	0	0.09	0	0	0	0	0
0.15	0.08	0.07	0.14	0	0	0	0.06	0.15	0.3
0.04	0.08	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0.19	0.12	0.08	0	0	0	0.09	0	0
0.09	0.58	0.11	0	0.1	0	0	0.03	0.52	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.36	0.28	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.22	0	0	0.2	0	0	0.07	0
0	0.64	2.14	1.79	0.74	0.4	1.53	0.49	1.37	0.4
0.35	0.14	0	0.22	0	0	0.07	0.23	0.05	0
0.15	0.04	0.05	0	0	0	0	0.04	0.07	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0.25	0.2	0	0.07	0	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0.06	0.05	0	0	0	0.2	0	0
0	0.16	0.08	0.05	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.1	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.04	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.95	0	0.24	0.1	0	0.2	0.02	0	0.04	0
0.35	0.08	0	0.1	0	0	0	0.12	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.03	0
0.1	0.16	0	0	0.24	0	0	0	0.09	0.7
0	0.18	0	0.04	0	0	0	0.2	0.33	0
0	0.06	0	0	0.2	0.16	0.17	0	0	0
0	0.4	0	0.14	0.2	0	0.05	0	0.54	0.7
0	0.04	0	0	0	0	0	0.39	0	0
0	0.04	0	0	0.1	0	0	0	0.05	0.3
0.5	0.32	0.7	0.85	0.76	0.32	1.05	0.31	1.25	0
0	0.88	0.14	0.51	0	0	0	0.41	1.03	0
0	0.48	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.4	0.07	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3
0	0.16	0	0.14	0.18	0	0	0.11	0.5	0.1
1.4	0.16	0.08	0	0.03	0	0	0.12	0.59	0
0.1	0.48	0	0.08	0	0	0	0.09	0.41	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0.03	0.42	0.05
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.24	0.58	0.61	0.06	0.2	0.4	0.26	0.03	0.3
0	0.06	0	0.1	0	0	0	0.11	0.01	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.24	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.15	0	0	0	0	0	0.08	0.16	0
0	1.6	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0.5	0.32	0.08	0.1	0.12	0	0.1	0.14	0.67	0.12
0	0.04	0	0	0	0	0	0.33	0	0
0	0.04	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.24	0.24	0	0.25	0	0.1	0.06	0.18	0
0	0.64	0	0	0	0	0.1	0.16	0.35	0.1
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.12	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0.35	0	0	0	0.01	0.07	0
0	0.12	0.02	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.04	0.02	0	0	0.08	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.02	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0.15	0.02	0	0	0.02	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0

0	0	1.06	0.2	0.5	0.6	0.8	0.02	0.01	0
0	0.04	0.93	0.28	0	0.2	0.5	0.63	0.08	0
0	0.04	0.04	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.15	0.4	0	0	0	0
0	0.09	0.46	0.04	0	0.24	0.5	0.01	0.2	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0.2	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.2	0.92	0.13	0.05	0.38	0.45	0.04	0.15	0
0	0.04	0.18	0.52	0	0.08	0.3	0.36	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.04	0.04	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0.04	0.04	0.02	0	0	0	0	0.02	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.15	0.19	0
0	0	0.14	0	0.5	0.8	0	0	0	0
0.32	0.32	0.21	1.38	0	0	0.46	0.58	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.06	0.17	0.06	0	0	0	0.02	0
0.1	0.75	0.66	0.85	0	0.2	0.41	0.22	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.59	0	0	0.75	0.21	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.9	0	0	0	0	0	0	0
1.05	0.42	0	0.43	0.25	0.65	0	0	0.49	0.25
0	0.02	0.55	0.18	0	0	0.39	0.34	0.18	0
0	0.16	0.42	0.06	0.4	0.75	0.2	0	0.26	0
0	0.41	0.26	0.05	0	0.24	0.28	0.34	0	0
0.45	0.58	0.03	0.7	0	0	0.23	0.36	1.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0.32	0	0.03	0.1	0	0	0.03	0	0
0	0.16	0.06	0	0.2	0.35	0	0	0.18	0.07
0.18	0.08	0.61	0.8	0	0.24	0.17	0.46	0.51	0
0	0	0	0.3	0	0	0.06	0.07	0	0
0.1	0	0.04	0.15	0	0	0.04	0.06	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.39	0	0.4	0.65	0	0	0.09	0.22
0.4	0.32	0	0.07	0	0	0.24	0.86	1.21	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0.15	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.04	0.25	0
0	0.02	0.05	0	0	0	0	0.04	0.23	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.01	0	0.1	0	0	0	0	0
0.46	0.14	0	0	0	0	0	0	0.48	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.11	0	0	0.68	0	0	0	0.05	0

1.2	0.91	0	0.17	0	0	0	0.13	0.43	0.14
0.5	0.35	0.6	0.15	0	0.6	0.61	0.92	0.21	0
0	0	0	0.48	0	0	0.31	0.32	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0.24	0.1	0	0.73	0.02	0	0	0
0	0	0	0.29	0	0	0.4	0.09	0	0
0	0	0	0	0.05	0.68	0.04	0.06	0.14	0
0	0	1.32	0	0	0.1	0.45	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0.03	0	0
0	0.02	0.04	0.15	0	0	0.02	0.21	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0.28	0	0	0	0.17	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0.12	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0.7	0.18	0	0	0.03	0
1.6	0.24	0.08	0.35	0.08	0.28	0	0.44	0.83	0.22
0.05	0.09	0	0	0	0	0	0.11	0.2	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.25	0.08	0	0.32	1.12	0	0.09	0.66	0.7
0	0.15	0.3	0.56	0.35	0	0.65	1.01	0.26	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.02	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.72	0	0	0	0	0
0.07	0	0.26	0	0.6	1.04	0	0	0.02	0.08
0.39	0	1.24	0.6	0.05	0	0.6	0.12	0.66	0.09
0.68	0	0.03	0.45	0.75	0.66	0.1	0.04	0.54	0.28
0.14	0.49	0	0	0.05	0	0	0.28	0	0.27
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.04	0	0.42	0.03	0.4	0.85	0	0	0.16	0
0.19	0.45	0.13	0.92	0.16	0	1.52	0.59	0.51	0.14
0.37	0.64	0	0.05	0	0	0.06	0.03	0.2	0
0	0.03	0.18	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.13	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.35	0	0	0	0	0
0	0	0.46	0.05	0	0.88	1	0.05	0.04	0.06
0	0	0	0.37	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.66	0.12	0.85	0	0.77	0.34	0.2	1.01
0	0.02	0.54	0.07	0	0	0.93	2.08	0.04	0
0	0	0.1	0	0	1.28	0	0	0	0
0	0	0	0.27	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
1.1	0.52	0	0	0	0	0	0	0.05	2.7
1.2	0.2	0.1	0	1	0.74	0	0	0.43	0.62
0.02	0.2	0	0.31	0	0.06	1.84	0.46	0.59	0
0	0.4	0	0.02	0	0.2	0	0.05	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.6	0	0	0.29	0	0
0	0	0.28	0	0	0	0.35	0.09	0	0.19
0	0	0.01	0.4	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.59	0.5	0	0	0	0	0	0	0.38	0.49
0	0	0.03	0.27	0	1.12	0.5	1.1	0	0
0.48	0	0.15	0.06	0.77	0	0.18	0	0.64	0.14
0	0.5	0.03	0.37	0	0	0.2	0.63	0.1	0
0	0.2	0.05	0	0.23	0.22	0	0	0.04	0
0.04	0.5	0.18	0.02	0	0	0.23	0	0.12	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0.09	0	0
0	0.34	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0	0	0
1.76	0.5	0	0.24	0.15	0.08	0.65	0.93	1.9	0.21
0	0.01	0.32	1.54	0	0	0	0.07	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.96	0.1	0	0	0.23	0	0	0.15	0.75	0.9
0.25	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.86	0.14	0	0.2	1.12	0.1	0.22	1.32
0	0.2	0.64	0.37	0.61	1.2	1.2	0.08	0.3	0
0	0.03	0.23	1.01	0	0.12	0.27	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	1.38	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0.17	0	0.08	0.08	0.47	0	0
0	0	0	0	0	0	0.13	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0.26	0	0.38	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.52	0.02	0	0.28	0.85	0	0	0.47	1.14
0.05	0.02	0.1	0.45	0	0	0.32	0.99	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.5	0.46
0.09	0.04	0.06	1	0.7	0.2	0	0.39	0.55	0.13
0	0.06	0.87	2.6	0	0.25	1.22	0.8	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.49	1.06	0.91	0	0.85	2.25	0.07	0.18	0.08
0	0	0	0.43	0	0	0.06	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.02	0	0	0	0.16	0	0	0.05	0.05
0.09	0.19	0.4	1.05	0.09	2.96	0.5	0.3	1.43	0.05
1.6	1.5	0	0	0.9	0	0	0.55	0	0.07
0.49	0.3	0.2	0	0.22	0.08	0	0.05	0.39	0.76
0	0.35	0	0.83	0	0	0.65	0.5	0.41	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.16	0	0	0	0.01	0
0	0.23	0.28	0.08	0.11	0.05	0	0	0.25	0
0	0.03	0.05	0.03	0	0	0.05	0	0.32	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.63	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
1.17	0.06	0.48	0.36	2.2	0.65	0.74	0	1.09	0
0.04	0.12	0.32	0.21	0.01	0	0.81	2.23	0.35	0.04
0.03	0.11	0.3	0.47	0.91	0.4	0.12	0.28	0.11	0.27
0	0.2	0	0.68	0	0	0	1.1	0	0
0.11	0.22	1.24	0.49	0.57	1.36	2.35	0.18	0.06	0.16
0.01	0.41	0	1.42	0.1	0	0.73	1.56	0.11	0.33
0.42	0.6	0	0	0.48	0	0	0	0.28	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0.35	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0.25	0.3	0.38	0.51	0.12	0.2	0.38	0.46	0.38	0.57
0.35	0.38	0	0	0.02	0	0	0.05	0.43	0
0.1	0.25	0	0	0.07	0	0	0	0.11	0
0.05	0.14	0	0.05	0.17	0	0	0.35	0.11	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0.07	0.24	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.07	0.02	0.32	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.72	0	0.03	0	0.41	0
0.35	0.51	0	0.76	0	0.15	1.28	1.3	0	0.42
0	0.16	0.18	0.03	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.15	0.33	0	0.2	0	0	0	0.17	0.04
0.17	0.08	0	1.94	0	0	0	0.62	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.29	0	0	0	0	0
0.95	0.97	0.32	0	0.39	0.64	0	0.35	1.01	0.29
0.1	0.09	0.1	0.84	0.02	0	0.82	0.61	0.16	0.11
0.07	0.08	0	0	0	0	0	0.07	0.1	0
0.12	0.42	0.01	0	0.05	0	0	0	0	0.64
0.75	0.23	0.41	0.49	0.29	0.4	0.06	0.03	0.14	0.14
0	0.25	0.11	0.42	1.37	0.15	0.75	0.51	0.56	0
0.3	0.38	0.66	0.71	0.3	0.9	0.83	0.46	0.83	0
0.15	0.22	0.07	0.13	0.14	0.08	0.06	0.33	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0.35	0.4	0	0	0.28	0	0	0	0.05	0.52

0.1	0.14	0.79	0.88	0.01	0	0.3	0.34	0	0
0.08	0.06	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.25	0	0	0.09	0
0	0	0.03	0	0	1.25	0.55	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.42	0	0.15	0.65	0.45	0.02	0.09	0.27
0	0.02	0	0.19	0	0	0.23	0.09	0.15	0
0	0.06	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.07	0.2	0	0	0	0
0.26	0.22	0	0	0.45	0	0.06	0.14	0.23	0.27
0	0.01	0.29	0	0	0.45	0.27	0.02	0	0
0.05	0.04	1	0	0	0.6	0.26	0	0.05	0
0	0	0	0.3	0	0	0.56	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.08	0	0
0.12	0	0.03	0	0.08	0	0	0.03	0.27	0.08
0	0.04	0	0	0	0	0	0.1	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	1	0.44	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.08	0.05
0	0.12	0.44	0.2	0.27	0	0.42	0	0.25	0.4

0.72	0.64	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.2	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.7	0	0	0	0
0.1	0.11	0.24	0.25	0.27	0	0.82	0.03	0.24	0.32
0	0.06	0	0	0.03	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.15	0.02
0.1	0.48	0.02	0.1	0	0	0	0.07	0.14	0
0.02	0.36	0.08	0.05	0	0	0.04	0	0.3	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0.18	0.08	0.06	0	0.1	0	0	0.08	0.31	0.05
0	0.24	0.03	0.08	0	0	0	0	0.24	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.1	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.32	0.87	0.4	0.16	0.6	0.6	0.21	0.36	0.08
0.03	0.16	0.03	0.95	0	0	0.38	0.5	0.62	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.05	0.08	0.02	0	0.04	0	0	0	0	0
0.15	0.2	0.38	0.02	0	0.5	0	0	0.08	0
0	0.33	0.1	0.75	0.23	0	0.38	0	0.18	0
0.18	0.2	0.26	0.45	0.12	0	0	0.06	0.54	0.03
0.06	0.16	0	0	0	0	0.04	0	0.17	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.11	0.04	0.02	0.3	0.1	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.16	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.32	0.04	0.1	0.1	0.1	0.04	0.06	0.29	0.02
0	0.08	0.11	0	0	0.2	0	0.06	0	0
0.04	0.16	0	0	0	0.1	0.06	0	0	0.02
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0.3	0	0.42	0.3	0.35	0	0.37	0
0.66	0.24	0	0.5	0	0	0	0.18	0.17	0.04
0	0.08	0.15	0	0.46	0.4	0	0	0.09	0
0.67	0.8	0.33	0.65	0	0.2	0.38	0.12	0.7	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.04	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.45	0.04	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.15	0.04	0	0	0	0.1	0	0	0.13	0
0.15	0.08	0	0	0.13	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0.07	0	0.1	0	0	0.08	0
0	0.04	0.08	0	0	0	0.02	0.01	0.11	0
0	0	0.03	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.11	0	0	0.14	0.06	0
0	0.04	0.05	0	0.05	0	0	0.07	0	0.5
0	0	0.32	0.5	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.6	0	0.08	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.03	0.04	0.03	0.1	0	0.08	0.08	0.05	0.39	0
0	0	0	0.02	0.01	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.02	0.35	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0.5	0.4	0	0	0
0.6	0.48	0.61	0.4	0.31	0.3	0.4	0.27	0.93	0
0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.32	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.2	0.08	0.02	0.15	0.21	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0.12	0	0.08	0	0	0	0.19	0.05
0	0.08	0	0	0	0	0	0.3	0.44	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.08	0	0.02	0.5	0	0	0	0
0.75	1.1	0.69	0.43	0	0	0.35	0.02	0.37	0.72
0	0.1	0.01	0.13	0	0	0.07	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.29	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0.5	0	0	0	0.11	0
0.36	0.08	0.01	0	0.5	0.36	0	0	0	0
0	0.08	0	0.04	0	0	0.56	0.4	0.61	0.52
0	0.12	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0.01	0.03	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.78	0.9	0.07	1.2	0.41	0.08	0	0
0	0	0.93	0.88	0	0.08	0.52	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0.02	0.05	0	0.11	0.15	0	0	0.13	0
0.2	0.25	0.22	0	0.29	0.9	0	1.04	0.24	0.11
0	0	1.13	1.18	0	1.2	0.8	0.61	0.15	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0.04	0.87	0.17	0.27	0.4	0.25	0.01	0.44	0.47

0.4	0.04	0.01	0.35	0	0	0.1	0.04	0.31	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.01	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.71
0.05	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0.47
0	0	0	0	0.08	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.56	0	0	0.5	0.08	0	0	0
0	0	1.78	0.93	0	0.78	1.43	0.29	0.04	0.34
0	0	0	0.1	0	0	0.21	0	0	0
0	0	0.21	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0.19	0.12	0	0.12	0.33	0.54	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0.02	0	0
0	0.11	0.25	0.39	0.19	0	0	0.4	0.17	0.19
0.1	0.14	0.33	0.8	0.09	0	0.25	0.28	0	0.1
0	0.05	0	0	0	0	0	0.05	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.02	0.3	0	0	0	0.32
0.22	0.25	0.89	0.58	0	1.15	0.57	0.2	0.04	0.42
0	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0.2	0.43	0	0	0
0	0.58	0.47	0.05	0.55	0	0.16	0.33	0.18	0.08
0.31	0.15	0	0.18	0	0	0.03	0.98	0.43	0.2
0.34	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0.05	0.32	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.13	0	0	0	0	0	0	0.2	0.07
0	0.02	0.19	0.12	0	0	0.36	0.09	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0.45	0.2	0.03	0	0	0
0.45	0.55	0.02	0.4	0.27	0	0.55	0.89	0.27	0
0.66	1.25	0	0	0.29	0	0	0	0.03	0.4
0	0.11	0.08	0	0.13	0	0.02	0.64	0.34	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.22	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.17	0.35	0.04	0.1	0.2	0	0	0.44	0.61	0.04
0	0	0.89	0.23	0.01	0.14	0.37	1.27	0.05	0.05
0.1	0	0	0.1	0.47	0.36	0.58	0.03	0.03	0
0	0	0.5	0.62	0	0	0.69	0.43	0	0.04
0	0	0.01	0	0	0	0.01	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0	0.05	0.98	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.3	0.38	0	0	0.5	1.81	0	0
0.24	0.45	0	0	0.34	0	0	0.18	0.18	0.29
0.35	0.06	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.1	0.02	0.87	0.41	0.08	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0.42	0	0	0	0	0	0
0.23	0.24	0.12	0	0.16	0	0.32	1.28	0.47	0.04
0	0.04	0.01	0.22	0.08	0	0.05	0.22	0	0
0	0	0	0.05	0	0.13	0.12	0.12	0.09	0.06
0.78	0.6	0.72	0.5	0.56	0.12	0.16	1.08	1.24	0.05
0.08	0.04	0	0.48	0.08	0	0.41	0.98	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0.18	0.9	0	0.03	0	0
0	0.11	0	0	0	0.62	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.28
0.38	0.9	0	0.3	0	0.15	0.02	0.09	0.47	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.09	0	0.5	0.14	0.02	0	0.16	0

0.58	0.94	0	0.65	0	0	0.06	2.8	0.67	0
0.28	0.72	0.71	0	0.38	0	0	0	0.04	0.66
0	0	0.06	1.25	0	0.06	0.28	0.56	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0.41
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.02	0.4	0.03	0	1.08	1.96	0.55	1.51	1.1	0.74
0	0	0	0.62	0	1.5	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.36
0	0	0.92	0	0.13	0.4	0.86	0	0	0
0	0.02	0.35	0.9	0	0.15	0.46	3.78	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.25	0.58	0.01	0	0	0.08	0	0.09	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.21	0	0	0
0	0	0	0	0.03	1.9	0.38	0	0	0
0	0.06	0	0	0.03	0	0.13	0.04	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.04	0.06	0.42	0.1	0	0.02	0.12	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.36	0	0	0.45	0	0
0.5	0.08	0.45	0.73	0	0	0.3	0	0.17	0
0.25	0.02	0.6	0.1	0	0	0	2.1	0.4	0
0.02	0	0.83	1.28	0	0	0	0	0	1.19
0	0	0	0	0.75	0	1.25	0	0.04	0
0	0	0.12	0.04	0	0	0.06	0	0	0.24
0	0.15	0.18	0.32	0.65	0	0	0	0.22	0.28
0	0.68	0	0.12	0	0	0.02	0.01	0.74	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.41
0	0.2	0	0	0	0	0.5	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.81
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.17	0.1	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0.06	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.88	0.16	0.35	0	0	0.35	0	0	0.62	0.06
0	0.15	0.65	0.15	0	0	0.58	0.71	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.06	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0.43	0.03	0	0	0	1.1	0	0	0.08	0
1.85	1.41	0.59	0.19	1.82	1.75	0.68	0.81	0.41	0.7
0.18	0.25	0	0.54	0	0	0	0.21	0.25	0.91
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0.73	0	0.54	0.16	0.58	0	0.22	0	0.25	0.54
0	0.04	0	0.19	0	0	0.04	0.34	0.03	0
0.18	0.14	0.05	0	0.09	0	0	0	0.08	0
0	0.03	0.4	0.06	0	0.35	0.03	0.15	0	0
0.05	0.43	0	0	0	0	0.03	0	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.45
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0	0.04	0.19
0.63	0.2	0	0.07	0.94	0.15	0.13	0.39	0.09	0.66
0.32	0.88	0	0.56	0.1	0	0.05	0.2	0.24	0.44
0	0.86	0.23	0	0.01	0.47	0.55	0.18	0.33	0
0	0.04	0.05	0.01	0	0.88	0.39	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.06	0	0	0.24	0.18	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.38	0.17	0	0	0.31
0.4	0.08	0	0	0.77	0.1	0	0	0.03	0.31
0.2	1.75	0.27	0.3	0.05	0	0.2	0.38	0.23	0.33
0	0.02	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.31	0	0	0	0	0
0.16	0	0.18	0.52	0	0.18	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.76	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.47	0.27	0.48	0	0.1	0.14	0	1.17	0
0	0.1	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0.11	0.38	0.08	0	0	0
0	0.38	0	0.56	0.49	0.3	0	0.03	0	0.21
0.93	0.85	0.33	0	0.34	0.4	0.21	0.07	0.81	0.86
0	0.06	0	0.46	0	0	0.32	0	0.17	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0.42	0	0
0	0.03	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0.04	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.11	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0.39	0.63	0.25	0.42	0.4	0.28	0.07	0.54	0
0	0.28	0	0.45	0	0	0.08	0.56	0.25	0
0.1	0.03	0.01	0	0.18	0.7	0.14	0	0.03	0

0	0.01	0	0	0	0.35	0.25	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.25	0	0	0	0.02
0	0.12	0	0	0	0	0.26	0	0.51	0
0.1	0.08	0	0	0.04	0	0.03	0	0.04	0
0	0.08	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.16	0.02	0	0.05	0	0	0.1	0.38	0.05
0	0.12	0.05	0.1	0	0	0.04	0.05	0.04	0
0.25	0.24	0	0	0.04	0	0	0.05	0.23	0
0.2	0.18	0	0	0.04	0	0	0.02	0	0.03
0	0.16	0	0	0	0.15	0	0.02	0.03	0
0.1	0.2	0	0	0	0.03	0	0	0.37	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.68	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.16	0.27	0.09	0.28	0.16	0.11	0.09	0.04
0.1	0.16	0.04	0.28	0	0	0	0.09	0.87	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0.09	0	0	0.03	0.32	0
0.7	0.08	0.05	0.1	0	0	0	0.03	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.4	0.02	0	0.01	0.15	0	0	0.23	0
0.6	0.04	0	0	0	0.1	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0.01	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.15	0.08	0.01	0	0.01	0	0.01	0	0.09	0
0.7	0.28	0.03	0	0.07	0	0.01	0.02	0.6	0.04
0	0.24	0	0	0	0	0.03	0	0.29	0
0	0.12	0.03	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0.24	0.02	0	0	0	0	0.03	1.42	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.1	0.15	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.2	0.12	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.2	0	0	0.19	0.06	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.34	0.16	0	0	0	0.02
0.7	0.32	0.25	0.25	0	0	0.05	0.1	0.23	0.4
0.2	0.04	0.1	0	0.1	0.08	0	0	0.03	0
0	0.12	0.38	0.51	0.08	0.72	0.65	0.34	0.33	0
0.6	0.4	0.1	0.72	0	0	0.07	0.12	0.75	0
0	0.12	0	0	0	0	0.05	0	0.21	0
0	0.08	0	0	0	0	0.1	0	0.06	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.48	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0.24	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.44	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0.03	0	0	0	0.04	0	0	0
0.05	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.08	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.3	0.16	0.1	0.06	0.04	0	0	0.1	0.07	0
0.1	0.04	0	0.17	0	0	0	0	0.11	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.3	0.04	0.07	0.07	0	0	0	0.04	0.22	0
0.25	0.08	0.2	0.25	0.15	0	0	0.04	0.15	0

0	0.08	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.08	0.01	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.03	0	0	0	0.2	0
0.25	0	0	0	0.03	0	0.03	0.02	0.39	0
0	0.04	0	0	0	0.04	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.72	0.02	0	0.1	0	0	0.04	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0.2	0	0	0	0.08
0	0	0.75	0.39	0	0.16	0.15	0.61	0.05	0
0	0.16	0.15	0.35	0.52	0	0.05	0.04	0.35	0
0.6	0.12	0	0.02	0	0	0	0.03	0	0.04
0	0	0.21	0	0.3	0.15	0.12	0.02	0	0.08
0.3	0.32	0.02	0.25	0.02	0	0.12	0.01	0.57	0.48
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.12	0.52	0	0	0.02	0	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.43	0	0.03	0	0	0	0.46	0
0	0	0	0.32	0.2	0	0.14	0	0	0
0	0.06	0.13	0	0	0.58	0.3	0.49	0.04	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.04	0.57	0	0.06	0.22	0.21	0.07	0.19	0
0	0	0	0.27	0.08	0	0	0	0	0.12
0	0	0.01	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0.01	0	0	0	0.09	0
0	0.02	0.1	0.02	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0.2	0.19	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.05	0	0	0	0.05	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0.2	0.1	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.5	0	0	0.8	0.22	0	0	0
0	0	0.39	0	0	0.3	0.9	0	0	0
0.15	0.1	0.15	0.26	0.04	0	0.19	0.05	0.15	0.08
0.4	0.3	0.09	1.22	0.36	0	0.11	1.31	0.54	0.87
0	0	0	0.08	0	0.5	0.08	0.11	0	0
0	0	0	0	0	1.05	0.18	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0.02	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.32	0	0	0	0	0.18
0.24	0.03	0.51	0	0.03	0.5	0.01	0	0.2	0.08
1.36	0.31	0.13	0.17	0.4	0	0.15	0.31	0.39	0.96
0	0.89	0.21	0.61	0	0	0.46	0.53	0.62	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.07	0.7	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0.22	0	0	0.08
0.15	0.52	0.18	0	0.16	1.75	0	0	0.44	0.39
0	1.1	0.07	1.22	0.35	0.4	0.96	0.55	0.55	1.01
0.87	0.24	0	0	0	0	0.21	0.28	0.11	0.67
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.45
0	0	0	0	1	0.46	0	0	0	0.34
0	0.01	0	0	0.85	0.48	0.32	0	0	2.06
0	0.02	0	0.06	0.02	0	0.13	0.04	0.02	0.14
0.2	0.02	0	0.06	0.31	0.1	0.12	0.05	0.25	0.03
0.22	0.13	0.03	0.15	0.11	0.04	0.05	0.28	0.35	0.39
0	0.27	0	0	0.01	0	0.05	0.09	0.21	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.1	0.2	0	0	0.25	0
0	0.29	1.29	1.37	0	0.2	1.2	0.58	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.03	0.05	0	0	0	0.12	0.57	0
0.58	0	0.22	0	0.11	0	0	0.29	0.56	0.04
0	0	0	0.1	0	0	0.06	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.21	0.12	0	0	0.47	0	0	0	0.41	0.21
0.61	0.21	0.01	0.7	0.46	0.5	0	0.47	0.6	0.12
0.3	0.68	0.59	0	0.37	0.9	2.72	0.31	0.67	0.14
0	0	0.68	0.05	0	0.43	0.7	0.18	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.25	0	0
0.7	0	0	0	0.07	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.01	0.25	0	0	0	0	0.17
0.25	0.81	0.75	0.75	0.4	1.08	1.9	0.45	1.27	0.11
0	0.2	0.04	0.53	0	0.47	0.9	2	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.14	0	0	0.13

0.35	0.03	0.28	0	0.73	0	0	0	0.04	0
0.1	0	0	0.21	0	0	0.01	0	0.1	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.17	0	0.19	0	0	0.06
0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0.12	0
0.4	0.22	0.2	0.45	0.21	0	0.3	0.32	0.77	0.12
0	0	0	0.12	0	0	0.12	0.95	0.01	0
0.25	0.4	0	0	0.11	0.42	0	0	0.1	0.46
0	0.66	0.03	0.13	0	0	0.12	0	0.14	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.41	0.13	0	0.09	0.6	0	0	0.05	0
0	0	0.65	0.6	0.04	0.2	0.48	0.47	0.11	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.07	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.17
0.43	0	0.5	0.37	0.73	0.2	0.4	0.65	0.63	0.48
0	0	0	0.61	0.03	0.15	0.19	0	0	0
0	0	0.62	0.24	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.6	0.4	0	0.03	0.06
0	0	0	0	0	0	0.29	0	0	0
1.06	0.06	0.04	0	0	0	0	0.07	0.58	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.08	0	0
0	1.37	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.14	0.06	0.01	0	0.07	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.79	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0.15	0	0.05	0	0	0	1.2	0.96
0	0	0	0.22	0	0.12	0	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0	0.15	0	0	0	0.03	0
0	0	0.06	0	0	0	0.11	0.46	0	0
0.05	0.03	0	0.35	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0.43	0.73	0.53	0.3	0.59	0.28	0	0.31
0.32	0	1.65	0	0.33	0.03	0.06	0.26	0.33	0.51
0	0	0.48	1	0.18	0	0	0.15	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.38
0	0	0.01	0.33	0	0	0	1.98	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0.4	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0	0	0	0.06	0	0.09	0	0.08	0
0	0	0.38	0.18	0.03	0.32	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0.06	0
0.04	0.29	0	0.04	0	0	0.16	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.05	0.09	0	0	0.3	0	0	0	0.24	0.19
0	0	0.11	0.1	0	0.1	0.12	1.12	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.98	0	0	0	0	0	0	0.04	0.47
0	0.15	0	0.15	0	0	0.3	0	0	0.7
0.22	0.06	0.27	0	0.12	0	0	0	0.05	0
0	0	0.03	0.17	0	0	0.75	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.27	0.08	0	0.35	0.05	0.04	0.18	0.63	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0

0.12	0.01	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0.6	0.98	0	0	0.3	0	0	0.32	0.2	0.53
0	0.43	0.19	0.35	0	0	0.15	0.41	0	0.04
0.06	0.04	0	0	0.1	0.08	0	0	0	0
0.21	0.4	0	0.19	0.36	0	0	0.19	0.46	0.18
0.07	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.02	0.07	0	0.1	0.06	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	1.52	0	0
2.8	0.18	0	0	0.81	0	0.06	0	0.63	0
0	0.45	0	0.47	0	0.25	0	0.17	0.21	0
1.55	0.48	0.83	0.75	1.81	1.42	1.23	0.46	2.3	0
0	0.32	0	0.03	0	0	0.06	0.66	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.35	0.34	0.36	0.72	0.1	0	0.39	0.2	0.27
0	0.03	0.02	0.32	0	0	0.5	0.27	0	0.07
0	0	0	0	0.03	0.06	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0.05	0	0.01	0	0.32
0	0.78	0	0.06	0	0.4	0.29	0.3	0.07	0
1	0.9	0.88	0.6	0.54	0.8	0.17	0.34	0.6	0
0	0.3	0	0.66	0	0	0.21	0.41	1.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0.22	0.42	0.07	0	0	0
0	0	1.06	0.37	0	0.2	0.08	0	0	0
0	0	0.04	0.14	0	0	0.02	0	0	0
0.5	0.29	0.08	0.08	0.53	0.5	0.25	0.15	0.02	0
0	0.02	0	0.11	0	0	0.03	0	0.08	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0.01	0.27	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.61	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0.04	0	0	0
0	0.47	0	0	0.1	0	0	0.02	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.08	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.14	0	0	0.15	0.28	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.03	0	0.06	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.07	0	0.03	0.15	0	0	0	0
0	0.12	0.01	0.1	0.02	0	0.02	0	0.13	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.11	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0.03	0	0.02	0	0	0
0.05	0	0.04	0.11	0.03	0.07	0.03	0.03	0.06	0
0	0.04	0	0.05	0	0	0	0	0	0.02
0	0.2	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0.56	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.08	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0.01	0.08	0	0	0	0	0	0	0.47	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.2	0.01	0.11	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0.1	0.12	0.12	0	0.01	0	0	0	0.17	0
0.08	0.4	0.02	0.08	0.07	0	0	0.03	0.43	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0.35	0	0.8	0	0	0	0
0	0.04	0.23	0.05	0	0	0.49	0.03	0	0
0.03	0.12	0	0	0.04	0	0	0	0.19	0
0.02	0.04	0	0.09	0.04	0	0	0	0.09	0
0	0.04	0.01	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.15	0	0	0	0.02	0	0
0.12	0.05	0.02	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.01	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0.18	0.04	0.04	0.03	0.2	0	0.23	0.03	0.14	0.07
0.02	0.04	0	0	0	0	0	0.19	0.03	0
0	0.12	0	0.08	0	0	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.36	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0.13	0	0	0	0.09	0.61	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13	0	0
0.4	0.16	0.19	0	0.24	0	0.17	0	0.59	0.28
0.1	0.24	0	0.45	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.07	0	0	0	0	0.04	0.42	0
0	0.2	0	0.08	0	0	0	0	0.11	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.04	0	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0.1	0	0.04	0	0	0	0.06	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0.08	0.17	0	0.02	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.18	0.06	0	0	0.01	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0.52	0
0.01	0	0	0	0.36	0.15	0	0	0	0.22
0.35	0.06	0.27	0.36	0	0.3	0.67	0.14	0.17	0.09
0	0.07	0.09	0.34	0	0	0.25	0.16	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.05	0	0.75	0.33	0	0	0.04
0.1	0.08	0.9	0.8	0	0.75	0.94	0.05	0.25	0
0	0	0	0.65	0	0	0	0.13	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0.15	0	0.04	0	0.1	0.1	0.6	0	0	0.4
0	0	0.35	0.13	0	0.34	0.18	0.04	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.62
0	0.03	0	0	0.16	1.05	0.03	0	0.05	0
0.11	0.49	0.12	0.44	0.62	0.12	0.34	0.08	0.65	0.09
0.33	0.21	0.39	0.45	0.3	0.04	0.17	0.14	0.34	0
0	0.28	0	0.04	0	0	0.01	0.2	0.35	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.05	0	0	0	0.22	0
0	0	0.03	0.14	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0	0.16	0.07	0	0	0.07	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0.05	0	0.32	0.06	0	0	0.1	0
0	0.09	0.39	0.1	0	0	0.25	0.17	0.3	0
0	0.02	0.03	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.12	0.02	0.02	0	0	0	0.01	0.24	0
0	0.03	0.19	0	0.07	0.78	0.2	0.08	0.06	0.21
0.68	0.9	0.06	0.33	0.11	0.18	0.45	0.09	0	0.24
0.37	0.28	0	0.07	0	0.05	0.05	0.01	0.17	0
0	0	0	0.05	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.29
0.23	0.51	0.33	0	0.05	0.38	0.62	0.15	0.38	0
0	0	0	0.59	0	0	0.1	0	0	0
0.03	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.18	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.79	0	0	0	0	0	0.38	0.1	0
0	0	0	0.29	0	0	0	0.03	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0.02	0	0	0.05	0	0	0	0	0.57
0.41	0.01	0	0	0.27	0.3	0.12	0.06	0.4	0
0	0	0.37	0.41	0	2.72	0.75	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0.11	0	0	0	0.24	0.09
0.35	0.2	0	0.05	0.04	0.1	0.01	0.05	0.19	0
0	0	0	0.02	0	0	0.02	0	0.2	0
0	0.25	0.89	0.45	0.4	0	0.22	0.08	0.26	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.65	0.19	0	0.04	0.11
0.17	0.37	0.12	0	0.18	0	0.99	0.51	0.57	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.03	0.88	0.09	0.27	0	0	0.3	0.04	0
0.01	0	0.05	0.24	1.81	0	0	1.18	0.75	0.62
0	0	0.08	0.03	0.17	0.28	0	2.06	0	1.02
1.36	0	0	0.04	0.4	0.08	0.18	0.31	0.61	0.82
0.74	0.2	1.06	0.18	0.75	0	0.31	0.61	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.01	0.54	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.48	0	0	0.05	0.22	0	0
1.32	0	0.09	0	0	0	0	0.2	0.85	0
0	0	0	0.33	0	0	0	0.44	0	0
0.15	0.9	0	0	0.11	0	0	0.41	0.15	0.19
2.17	0.05	0.17	1.1	1.4	0.2	0.52	0.52	2.15	0.81
0.25	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0.39
0.64	0.24	0.27	0.95	1.18	0.2	0.02	0.11	0.7	0.98
0	0.39	0.13	0	0	0	0.92	0.21	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.06	0.02	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.51	0	0	0	1.63	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.12	0	0	0.15	0	0	0	0.42	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.23	0	0	0.42	0	0	0.8	0.21
0	0.11	0.6	0	0	0	0.07	1.92	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.18	0	0	0	0	0.47
0.37	0.95	0.28	0.99	0	1.02	0.37	0.9	0.35	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.13	0.33	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0

0.1	0	0.04	0	0.01	0	0	0	0.08	0.11
0	0.09	0.02	0.19	0.02	0	0.02	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.07	0.1	0	0.02	0.16	0.63	0.12	0.13	0.09	0.19
0	0	0	0	0	0.25	0	0.05	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0.85	0.14	1.02	0	0.4	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.51
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.06	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.09	0	0	0	0	0.29
0	0	0	0.02	0.1	0	0	0.28	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.13
0.47	0	0	0	0.11	0	0	0.28	0.27	0
0.78	0.1	0.24	0.07	0.88	0.58	1.65	1.62	0.4	0.31
0.15	0.02	0.22	0.87	0.31	1.34	0.32	0.21	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0	0.03	0	0	0	0.08	0.46
0.25	0	0	0	0.68	0	0	0.08	0.28	1.01
1.57	0.55	0.19	0.47	0.12	0.1	0.05	1.14	1.53	0
0	0	0	0.08	0	0	0.02	0.37	0	0
0.04	0.01	0.13	0	0.07	0	0	0	0.57	0
0	0	0	0.02	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.25	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0.43	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36
0.07	0.14	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.04	0.04	0	0	0.49	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.36	0	0	0	0	0	0	0.62	0
0.09	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.03	0.15	0	0	0	0.11
0.31	0.78	0.27	0.05	0.18	0	0.55	0.2	0.58	0
0	0.4	0	0.03	0.13	0	0	0.03	0.15	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.56	0	0.23	0	0	0	0	0.31
0	0	0.7	1.66	0	3.16	1.24	0.21	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0.01	0.31	0.07	0	0	0.22	0.56	0
0	0.06	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.16	0.03	0	0	0.08	0.04	0
0.13	0	0	0.01	0.28	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.16	0.75	0.49	0	0.34	0.06	0	0	0.2	0.02
0	0.01	2.41	0.06	0	0	0.14	0.02	0	0
0	0	0.21	0.4	0	0.15	0	0.04	0	0
0.22	0.05	0.67	0.71	0.32	0	0.75	0.37	0.11	0.14
0	0	0.06	0.3	0	0.42	0.65	0.59	0	0
0	0	0	0.02	0.03	0.5	0.12	0.01	0	0
0.38	0.04	0.31	0	0.03	2.25	0.38	0	0.72	0.09
0.45	1.86	0.01	0.82	0.72	0.26	1.1	1.33	0	0
0	0.03	0.04	0.04	0.09	0.55	0.11	0	0.12	0
0.05	0.2	0.36	0.5	0.18	0.22	0.23	1.28	0.22	0
0	0	0.12	0.01	0	0.18	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0.16
1.2	0.56	0.94	0.58	1.03	2.06	2.11	0.82	1.15	0.48
0.14	0.52	0.13	0.3	0.09	0	0	0.52	0.46	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.12	0	0.02	0.22	0	0	0.01	0
0	0	0	0.14	0	0	0.22	0.24	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.15	0.25	0.41	0.09	0.1	0	0.33	0.2	0.28
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0.03	0.42	0	0	0	0
0.76	0.81	0.5	0.85	1.19	0.62	0.4	0.75	1.38	0.04
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.76	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.21	0.01	1.15	0	0.62	0.12	0.62	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.02	0.07	0	0.11	0.15	0.18	0	0.06	0.46
0	0.06	0	0.06	0.01	0.03	0.03	0.05	0.21	0.28
0	0	0	0.01	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.35	0.01	0	0.18	0	0	0.14	0.09	0.14
0	0	0.24	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0.01	0.64	0	0	0.08	0.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0.4	0	0	0	0
0.3	1.01	0.09	0.25	0.16	0	0.15	0.35	0.42	0.44
0.5	0.13	0	0	0.48	0	0	0.07	0.36	0.34
0.25	0.1	0.07	0.05	0.09	0.15	0.12	0.16	0	0.14
0.05	0.27	0.05	0.08	0.04	0	0.13	0.03	1.12	0
0	0.5	0.03	0.08	0.02	0	0	0.22	0.7	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.59	0.87	0	0.07	0.38	0.02	0.2	0.67	0.73	0
0	0	0.02	0.01	0	0.05	0	0	0	0.21
0.16	0.45	0.31	0.1	0.23	0.9	0.63	0.28	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.38	0.32	0.05	0	0.35	0.1	0.22	0	0.4	0
0	0.26	0.31	0.67	0	0.46	0.47	0.94	0	0.08
0	0	0	0.04	0.02	0.04	0	0	0	0
1.04	0.28	1.17	0.07	0.68	1.92	0.22	0.68	0.9	0
0	0	0.03	1.13	0	0	0.96	0.54	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.32	0.22	1.02	0.27	0.33	0.55	0.02	0.05	0.09	0.11
0.15	0.32	0.01	0.71	0.15	0	0.41	0.57	0.17	0.93
0	0	0.05	0	0	0.4	0	0.02	0	0
0	0.11	0.54	0.3	0.18	2.32	0.6	0.09	1.23	0.23
0	0.35	0.18	1.1	0.15	0.62	1.64	0.69	0.22	0.22
0	0	0	0	0.02	0	0	0.03	0.17	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.15	0.2	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.03	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.1	0.02	0	0.04	0
0.03	0.08	0	0.05	0.03	0	0	0.06	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.25	0	0.35	0.2	0.24	0.05	0
0	0	0.02	0	0	0	0.02	0.04	0	0
0.23	0.3	0.5	0.9	0.27	0.6	0.68	0.64	0.15	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0.02	0.19	0
0	0	0	0	0	0.1	0.02	0	0	0
0	0.04	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.04	0	0	0.01	0	0	0
0	0.05	0.27	0.12	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.63	0.05	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.65	0.04	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.48	0.04	0	0	0
0.15	0.09	0.03	0.22	0	0	0.44	0.04	0.32	0
0.3	0.17	0.05	0.07	0.21	0	0.03	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.12	0.2	0.02	0	1	0.34	0.07	0.3	0.02
0.48	0.51	0.04	0.5	0.47	0	0.06	0.49	0.59	0
0	0.09	0	0	0.05	0	0	0	0.09	0
0.03	0.08	0	0	0.06	0.1	0.05	0.1	0.09	0
0	0.09	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.1	0.04	0	0.08	0.06	0	0.03	0.08	0	0
0	0.04	0.06	0.05	0	0.5	0	0	0	0
0	0	0.04	0.14	0	0.38	0	0	0	0
0	0.3	0.39	0.55	0	0	0	0.28	0.08	0.05
0	0.04	0.2	0	0	0.37	0.08	0	0	0
0	0	0.16	0.3	0	0	1.33	0.04	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.34	0.18	0.2	0.17	0	0.06	0.23	0.26	0.3
0	0.2	0	0	0	0	0	0.02	0.08	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.02	0.05	0.1	0.08	0	0.02	0.04	0.04	0
0	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.3	0.09	0	0	0
0	0	0.01	0.37	0	0.1	0.28	0.06	0	0
0.05	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.02	0	0.05	0	0	0	0.23	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.16	0	0.04	0.18	0.33	0	0	0
0	0.12	0.05	0.25	0.08	0	0.05	0.13	0.04	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.08	0.06	0	0.08	0	0	0	0	0
0.22	0.12	0.06	0.06	0.15	0	0.12	0	0.11	0

0	0.35	0	0.2	0	0	0	0.29	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.6	0.26	0.17	0.1	0.1	0.5	0	0.21	0
0	0.8	0	0.12	0	0	0	1.54	0.14	0.04
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.02	0	0	0
0	0	0.36	0.05	0	0.12	0.01	0	0	0
0	0.08	0.48	0.75	0	0	0.6	0.24	0.26	0
0.02	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.1	0.06	0	0	0
0.18	0.18	0.38	0.35	0.19	0.1	0.64	0.22	0.24	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.15	0.21	0.22	0.15	0.16	0.3	0.59	0.14	0.11	0.02
0.01	0.53	0	0	0	0	0	0.08	0.1	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.02	0.44	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.04	0.1	0	0	0	0	0	0.62	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.49	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.16	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0.11	0	0	0	0.06	0
0	0.16	0	0.2	0	0.16	0.12	0.07	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.58	0.53	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.02	0	0	0.24	0	0	0
0.02	0	0.04	0.3	0	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0.02	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.16	0	0	0.27	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0
0.26	0.1	0.2	0.3	0.08	0	0	0.38	0.59	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0.17	0	0
0.1	0.04	0.05	0	0.39	0.28	0	0	0.19	0
0.25	0.04	0	0.45	0	0	0.45	0.43	0.04	0.33
0.72	0	0.1	0	0.1	0	0.47	0	0.07	0.07
0.6	2.1	0.32	0.85	0.41	0.6	1.76	0.74	0.84	0.19
0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.15	0.08	0	0	0
0	0	0.02	0.06	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0.11	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0.03	0.22	0.42	0	0	0
0.28	0.18	0	0	0.29	0	0.14	0.1	0.08	0.04
0	0.15	0	0	0	0	0	0.07	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.11	0.13	0	0.32	0.14	0.08	0.07	0

0	0	0	0.17	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0.04	0.01	0.34	0.58	0.73	0	0.11	0
0.51	0.75	1.26	1.46	0.5	0.34	1.25	0.78	0.65	0.08
0.08	0.44	0.02	0.26	0.16	0.65	0.24	0.34	0.2	0
0.77	0.55	0.45	0.2	0.17	0.28	0.44	0.24	0.37	1.27
0.07	0.05	0.45	0.51	0	0.04	0.02	0.21	0.45	0.19
0	0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.79	0.2	0	0	0.05	0.6	0	0	0.47	0.11
0.21	0.68	0.1	0.11	0.34	0.83	0.5	0.31	0.83	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.54	0	0.03	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.25	0.09	0	0	0
0.05	0	0.61	0	0	0.2	0.01	0	0	0.08
0.9	0.18	0.25	0.41	0.22	0.67	0.78	0	0.58	0.04
1.8	1.33	0.06	0.3	0.38	0	0.01	0.12	0.56	0.21
0	0	0	0.02	0	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0.02	0	0	0	0.25	0.33
0	0	0.01	0.07	0	0.58	0	0.3	0.05	0
0	0	0	0.08	0	0.03	0.16	0	0	0.04
0	0	0.2	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.15	0.6	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0.05	0
0	0	0	0.12	0	0.55	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0.42	0.05	0	0	0.91
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.35	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0.03	0	0
1.3	0.72	0.43	0	1.5	1.18	2.12	0.29	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0.29	0.02	0.61	0	0.06	0.22	0.1	0
0	0	0	0.68	0	0	0	0	0	0
0	0.59	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0.25	0	0	0.01	0.2	0	0	0.67	0
0.4	0	0.33	0.11	0.51	0	0.26	0.51	0.45	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.5	0.4	0.23	0	0.05	0.65	0.25	0
0.3	0.52	0.76	0	0	0	0	0	0.62	0.14
0	0.33	0	0.23	0.11	0	0	0.13	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.77	0	0.52	0.45	0.18	0	0	1.02
0	0	0.02	0.47	0	0	0.8	0	0	0
0.15	0.03	0	0	0.02	0	0	0.02	0.05	0.22
0	0.43	0	0.02	0	0.12	0	0.4	0.07	0
0	0	0.13	0	0	0.2	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.53
0	0.03	0	0	0	0.2	0	0	0	0.21
0	0	0.64	0.27	0.18	1.1	0.9	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.71	0	0	0.36	0	0	0.83	0.75	0.34
0.67	0.08	0	0.15	1.19	0	0	0	0.83	0
0	1.92	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	1.45	0	0.01	0	0	0	0	0.05	0.04
0	0	0	0.17	0.08	0.08	0	0.79	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.48	0.15	0	0.08	0	0	0	0.1	0.17
0.58	0.19	0.75	0.32	0	0.12	0.25	0.66	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.59	0.58	0.05	0.45	0.19	0	0	0.64	0.75	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
0.6	0.72	0.29	0.16	0.39	0.12	1.36	0.44	0.53	1.21
0	0.04	0	0.1	0	0	1.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0.02	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.32	0.02	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0.27	0	0	0
0	0	0	2.2	0	0.45	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.85	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0.04	0.01	0.5	0	1.38	0.1	0	0	0.38	0
0	0.02	0.01	0.02	0	0.26	0.8	0	0.45	0
0	0.07	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.28	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0.65	0	0	0	0	0.09
0.34	0.05	0	0	0	0	0	0	0.04	0.06
0.31	0.06	0	0	0.3	0	0	0	0.03	0.41
0.86	1.52	0.21	0.2	0.27	0.45	1.64	0.15	0.92	0
1.54	0.5	0.19	0.35	0.33	0	0.17	1.32	1.2	0.32
0	0	0	0	0	0.1	0	0.36	0.6	0
0	0	0.05	0	0.12	1.66	0.5	0	0.05	0.52
0	0.11	0.01	0	0.38	0	0.33	1.95	1.25	0
0	0.13	0	0	0.49	0	0	0.02	0.75	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.2	0	0	0.08	0	0	0	0.02	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0.07	0	0.33	1.05	0.55	0	0.15	0.42
0	0.4	0.12	0.23	0	0	0.78	0.6	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0.05	0.11	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0.01	0.15	0	0.1	0	0.11
0.29	0.2	0.17	0.09	0.22	0.1	0.05	0	0.15	0
0	0.3	0.09	1.52	0.02	0.88	0.67	0.61	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.04	0	0.2	0	0	0	0	0
0.03	0.1	0.03	0	0	0.05	0.04	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.22	0	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0.2	0.1	0	0	0	0.13	0	0.15	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.14	0	0.5	0	0	0	0.08	0
0	0	0.12	0.1	0	0.1	0	0.15	0	0
0	0	0.41	0.43	0	0	0.35	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0.05	0	0	0	0.09	0	0	0
0.67	0.38	0.05	0	0.5	0	0	0.32	0.46	0.67
0	0	0	0.25	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.3	0	0	0	0.22	0	0	0.02	0.03	0.41
0.03	0.11	0	0	0	0	0	0	0.05	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.25	0	0	0	0

0.2	0.01	0.45	0.15	0.08	0.85	0.42	0	0.06	0.07
0	0.15	0	0	0	0	0	0.06	0	0.04
0	0.01	0.46	0.2	0	0.06	0.04	0	0	0
0	0.25	0.04	0.17	0.02	0	0.11	0.05	0	0
0.07	0.17	0.02	0	0.1	0	0.05	0.08	0.13	0
0	0.05	0	0	0.16	0	0	0	0.08	0.11
0.6	1.2	0	0	0.17	0	0	0.17	0.33	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.05	0.08	0.15	0.2	0	0	0.05	0.22	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.17	0.14	0	0.2	0.3	0	0.06	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0.38	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.03	0	0	0	0.9	0	0	0.4	0
1.09	0.9	0.8	0.75	0.98	1	0.94	0.23	0.14	0
0.35	0.6	0.42	0.83	0.7	0.11	0.73	0.35	0	0
0	0.11	0.04	0.1	0.06	0	0.19	0	0.01	0.12
0.01	0	0.03	0.4	0.03	0	0.03	0.04	0.13	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.3	0
0.08	0.12	0	0	0.05	0	0	0.13	0	0
0	0	0.04	0	0.12	0	0	0	0.03	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.17	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.03	0	0	0	0.13	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.07	0.05
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.03	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.68	0	0	0.35	0	0	0	0
0.15	0.28	0.12	0.78	0.14	0	1.05	0.68	0.39	0

0	0.16	0.02	0.06	0	0	0	0	0.18	0
0.15	0.16	0	0.09	0.07	0	0	0	0.49	0
0	0.2	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0.08	0	0	0.08	0
0	0.12	0.34	0	0.05	0.38	0.07	0	0	0.02
0	0.14	0.01	0.22	0.2	0	0.17	0.31	0.3	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.24	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0.06	0	0	0
0.55	0	0.7	0.13	0.67	0.69	0.38	0	0.51	0
0	0.18	0.02	0.84	0.16	0	0.56	1.12	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0.4	0
0.05	0	0.01	0.3	0.08	0	0	0.12	0.11	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0.02	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.18	0.05	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.02	0.12	0	0.02	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0	0	0.05	0	0	0	0.1	0

0.1	0.24	0	0	0.01	0	0	0.05	0.36	0.04
0	0.02	0.05	0	0.03	0	0.04	0	0	0
0	0.04	0.02	0.4	0.1	0	0.12	0.24	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0.08	0.61	0.65	0.3	0.6	0.24	0.38	0.22	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0.12	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0.14	0.24	0.01	0.02	0.03	0	0.12	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.04
0.08	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0	0.02
0	0	0.25	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0.08	0.3	0.7	0.12	0	0.22	0.67	0.81	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.15	0.15	0
0.06	0	0	0	0.02	0	0	0	0.05	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.12	0.01	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.12	0.05	0.03	0.04	0	0	0.2	0.09	0
0	0.08	0.2	0.08	0	0.22	0.34	0	0.1	0
0	0.08	0	0.35	0	0	0.1	0	0.08	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.2	0.01	0	0.07	0	0	0	0.06	0.02
0	0.04	0.02	0	0	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.14	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.04	0.01	0	0.1	0	0	0.31	0.11	0.04
0.1	0.04	0.08	0.16	0	0	0.12	0.04	0	0
0	0.02	0	0	0.07	0	0	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.24	0	0.06	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.24	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.16	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0.15	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	1.1	0.1	0	0	0
0	0	0.39	0	0	1.15	0.64	0	0	0
0	0	0.46	0.45	0	0.78	0.32	0	0.04	0
0.05	0.24	0.13	0.45	0	0	0.16	0.07	0.53	0
0	0.32	0	0	0.02	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0.1	0	0.6	0.36	0.4	0.78	0.87	0.2	0.19	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.2	0.03	0	0	0
0.96	0.12	0.04	0	1.17	0.72	1.11	0.03	0.05	0.35
0	0	0.72	0.44	0.07	0.6	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0.03	0	0	0
0	0.06	0	0	0.05	0	0	0	0.27	0
0	0.07	0	0	0.05	0	0	0.13	0.28	0
0	0	0.11	0.05	0	0.15	0	0	0.46	0
1.2	0.16	0.5	0.03	0.75	0.1	0.45	0.56	0.47	0.16
0.1	0.2	0.16	0.73	0.18	0	0.28	0	0	0.14
0	0.18	0.13	0.23	0	0	0.02	0.69	0.37	0
0	0	0.12	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.1	0	0	0.38	0	0	0
0.21	0	0.54	0.4	0.05	0.97	0.86	0.11	0.18	0.11
0	0	0	0	0.01	0	0.03	0.03	0	0
0	0	0	0.06	0.01	0	0	0	0	0

0	0	0.05	0.08	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.1	0.18	0.03	0	0.02	0	0	0	0.18	0
0.3	0.32	0.13	0	0.11	0.08	0	0.06	0.19	0.41
0.95	0.85	0.56	0.77	0.68	0.15	0.31	1.09	0.47	0.84
0	0.52	0	0.47	0.02	0.25	0.09	1.03	0	0.08
0	0.02	0.86	1.25	0	0.65	0.58	0.17	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.65	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.55	0	0	0	0.04
0	0	0.86	0.35	0.6	0.1	1.04	0	0	0.58
0	0	0.04	0.24	0	0	0.06	0.09	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.2	0.06	0.41	0.41	0	0.9	0.07	1.04	0	0.04
0	0.88	0	0.64	0.19	0	0.6	0.48	0.76	0.61
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.79	0
0	0	0	0	0	0.27	0.13	0.91	0	0
0.05	0	0.07	0	0	0	1.33	0	0.27	0
0	0.02	0.06	0.52	0	0.17	0.95	0.28	0	0.14
0	0.11	0	0.08	0.1	1.65	0.88	0.16	0.09	0.2
0	0	0.63	0.29	0	0.75	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.28	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	2.34
0	0	0	0.04	0.15	0	0.3	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0

0	0	0.12	0.06	0	0	0	0	0.02	0
0	0.03	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0.91	0.83	0.15	0.57	0.68	0	0.72	0.19	0	0.44
0	0.02	0.12	0.09	0.06	0	0.75	0.28	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.04	0	0	0	0	0	0.83	0.34	0.41
0	0	0	0.41	0	0.35	0.02	0	0.1	0
0	0	0.33	0.15	0.2	0.4	0.08	0.61	0	0
0	0	1.34	0	0	0	0	0	0	0.12
0.1	0.05	0	0.37	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.05	0	0.07	0.44	0	0
0	0	0	0.03	0.18	0	0	0	0.36	0.28
0	0.08	0	0.19	0.05	0	0.26	0.33	0.14	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0.06	0	0	0	0.15	0	0	0	0.25	0.11
0	0	0	1.03	0	0	0	0.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.76	0	0.52	0.5	0.09	0	0	1.2	0.85	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.1	0	0	0.85	0.1	0
0	0	0.06	0.4	0.24	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.02	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0.55	0.6	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.91
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.18	0	0	0.18	0	0	0	1.05	0
0	0.12	0.39	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.11	0.02	0.83	0	0.08	0	0.14	0.48
0	0	0.17	0	0	0.58	0.62	0	0	0
0	0	0.72	0.23	0	0.08	3.89	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0.2	0	0	0.1	0.05	0.54

0	0	0	0.03	0	1.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	2.35	0	0	0	0.12	0.42
0	0	0	0	0.72	0	0	0	0	0.07
0	0.22	0	0	0.7	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0.25	0	0.88
0.41	0.47	0.38	1.1	0.17	0	0	0.32	0.31	0.07
0	0	0	0.24	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.64	0	0	0	0	0	0.46	0	0
0	0	0.02	0.09	0	0	0	0	0.6	0
0	0	0.68	0.09	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	1.45	1.8	0	0	0
0.2	0.9	0	0	0.35	0.2	0.03	0.32	1.43	0.46
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.02	0	0	0.07	0.07	0	0	0.03	0
0	0	0.62	0.02	0	0	0.18	0.2	0	0
0	0	0.16	0.01	0.02	0.25	0	0	0	0
0	0	0.03	0.16	0	0	0.52	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0
0	0	1.28	0.28	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0.37	0	0	0.46	0	0	0	0.03	0.14
0	0.27	0	0.04	0	0	0	0.26	0	0
0	0.05	0	0	0.15	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.46
0.45	0.03	0.43	0.16	0	0	0.04	0.48	0.94	0.11
0	1.11	0.19	0.61	0	0	0.04	0.25	0.02	0
0	0.44	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.44
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.75	0.72
0	0	0	0.07	0	0	1.21	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.68	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0.18	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0.15	0.05	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0	0	0	0.6	0	0.19	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.93	0	0	0
0.09	0.05	0	0	0.11	0	0	0.03	0.1	0
0.19	0.1	0	0	0	0	0	0	0.33	0
0.07	2.7	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.45	0	0	0	0.46	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0	0.75	0.06	0	0.05	0.67	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0.85	0.42	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0.83	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.04	0.6	0.21	0.42	0.54	0.35	0.16	0	0.14	0.58
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3	1.6	0.04	0.72	0.37	0.16	0.24	1.16	1.71	0
0	0.53	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0.55	2.4	0.02	0.35	0.17	0	0.29	0.32	0.89	0
0	0.13	0.7	0.17	0.01	1.1	0.6	0.5	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0.1	0.01	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0

0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.17	0.31	0	0.1	0.05	0.14	0	0
0	0.01	0.17	0	0	0	0	0	0.55	0
0.8	0.13	1.08	0.5	0	0.15	0.36	0.18	0	0
0	0	0.15	0.26	0	0	0.27	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.21	0.02	0	0.23	0.45	0	0	0.57	0.53
1.32	0.39	0.03	0.18	1.78	1.39	0.92	0.52	1.01	0
0	0.14	0	0	0	0.1	0.05	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.72	0.37	0.12	0.23	0.43	0	0.05	0.62	0.61	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0.51	0.02	0	0.05	0.28	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0.2	0	0.4	0	0	0	0.18	0
0	0.4	0	0.75	0	0	0	0.21	0.67	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.3	0.2	0.05	0	0.07	0	0.05	0.02	0.29	0.05
0	0.43	0	0.07	0	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0.06	0	0.5	0	0	0	0.18	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0.04	0.3	0.2	0	0	0.06
0	0	0	0	0.08	0	0.12	0.02	0.07	0
0	0.04	0	0.05	0	0	0	0.08	0	0
0.08	0.08	0.07	0	0.07	0	0	0.04	0.17	0
0	0.16	0.06	0.21	0	0	0	0	0.56	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.16	0.28	0.27	0.1	0	0.06	0.22	0	0
0.06	0.16	0	0	0.15	0	0	0	0	0
0.08	0.16	0.11	0	0.08	0	0	0	0.5	0.02

0	0.2	0	0.19	0	0	0.05	0	0.53	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.65	0.29	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0	0	0.03	0.3	0	0	0	0.04
0	0.08	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.04	0.08	0	0	0.05	0	0	0	0.14	0
0.31	0.16	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0.24	0.07	0.07	0.17	0	0	0	0.18	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.2	0	0	0.2	0.03	0	0.15	0
0	0	0.7	0.22	0.4	0.38	0.8	0	0.12	0.03
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.08	0	0	0.12	0.1	0
0	0.04	0	0.05	0	0	0	0	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.16	0.08	0	0.05	0	0	0.05	0.45	0
0	0.08	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.31	0.12	0.1	0.18	0.3	0	0	0.24	0.1	0
0.15	0	0	0.1	0.23	0	0	0.12	0.19	0.15
0.05	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.11	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.04	0	0.09	0.11	0	0	0	0.58	0
0.2	0.2	0	0.25	0.36	0	0	0	0.5	0
0.05	0.32	0.1	0.62	0.1	0	0.1	0.85	0.55	0
0	0.16	0.05	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0.32	0.04	0.13	0	0	0	0	0	0

0	0.12	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.2	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.02	0	0.03	0	0	0
0.05	0	0.03	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.12	0.01	0	0	0	0.01	0	0.09	0
0.1	0.12	0.03	0.15	0.09	0	0.01	0.32	0.19	0
0	0	0.03	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.4	0	0	0	0
0.15	0.08	0.11	0.28	0.04	0.1	0.15	0.13	0	0.06
0	0.16	0	0.1	0	0	0.02	0	0.12	0
0	0.04	0	0	0.04	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0.2	0	0	0	0
0.13	0.2	0.27	0.2	0	0	0.07	0	0.09	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.48	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0.28	0	0
0.11	0.5	0.01	0.12	0.04	0	0.03	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.02	0	0.05	0	0.01	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.04	0.16	0
0.14	0.16	0.22	0.2	0.07	0	0	0.22	0.41	0
0.22	0.24	0	0.03	0	0	0	0.01	0.42	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0.14	0.18	0	0	0.01	0	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.25	0	0	0	0
0	0.16	0.05	0.15	0	0.05	0	0	0.15	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.03	0	0	0	0.09	0
0	0.08	0	0.05	0	0	0	0.04	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.61	0	0	0	0	0.4	0.05	0
0	0.02	0	0.18	0	0.15	0	0.42	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.05	0.26	0	0.09	0.07	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.49	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.03	0	0.01	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.25	0	0	0.07	0	0
0.1	0.32	0.61	0.38	0.13	0	0.33	0.23	0.57	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0

0	0	0.01	0	0	0	0.06	0	0	0.02
0	0.04	0	0.01	0.08	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.13	0.24	0.26	0	0.12	0.25	0.19	0.07
0	0	0.45	0.2	0	0.36	0.75	0.66	0	0
0	0	0.15	0.67	0	0	0.12	0.02	0	0
0.1	0.16	0.36	0	0.05	0	0.8	0.13	0.19	0.08
0	0.36	0	0.28	0	0	0.18	0	0	0
0.4	0	0.96	1.25	0.93	0.08	0.42	1.77	0.22	0.2
0	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0
0.09	0.02	0.05	0.05	0.2	0	0.06	0.03	0.37	0.19
0	0	0	0.26	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.08	0.14	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.04	0.2	0	0.06	0	0	0.01	0.12	0
0	0	0	0.05	0	0	0.02	0	0.11	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.05	0	0	0	0	0.01	0.58	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0.02	0	0	0.13	0	0.1
0	0.08	0	0.25	0.01	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.26	0	0.05	0.27	0.03	0	0	0.18	0.05	0
0	0.1	0.34	0.16	0	0	0	0.02	0	0
0.05	0.24	0	0	0.01	0	0	0.02	0.44	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.19	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.42
0.05	0	0	0	0.05	0	0	0.01	0	0

0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0	0	0	0.08	0.16	0.07	0.07	0	0.07
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.97	0	0.12	0	0.32	0.32	0	0.28	0.45	0.09
0.17	0.35	0.33	0.27	0.18	0	1.12	0.08	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0.31	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0.01	0.05	0	0	0.65	0	0
0	0	0	0.09	0.34	0	0	0.43	0	0
0.2	0.11	0.73	0.77	0.1	0.02	0	0.36	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0.02	0.02	0	0.47
0.06	0	0	0	0.01	0	0.12	0	0.15	0
0.41	0.47	0	0	0.46	0	0.87	0.37	0.42	0.63
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.31	0	0.01	0	0.33	0	0.09	0.11	0.15	0
0.04	0.03	0.34	0.3	0.12	0.92	0	0.83	0.08	2.11
0.02	0	0.76	0.84	0.1	0	1	0.03	0.14	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.38	0.01	0	0.06	0	0	0.16	0.1	0.03
0	0.1	0	0.06	0	0	0	0.06	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0.2	0	0.05	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0

0.14	0.1	0.01	0	0.07	0.08	0.03	0.3	0.64	0
0	0.28	0.46	1	0	0	0.46	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.16	0	0.13	0.1	0.27	0.1	0.1	0.12	0.02	0.42
0	0.07	0	0	0.01	0	0	0	0.05	0.02
0.05	0.05	0	0	0.03	0	0	0	0.45	0.09
0.36	0.14	0.55	0.08	0.1	0.04	0	0.15	0.4	0
0	0	0	0.32	0	0	0.27	0	0	0
0.12	0.03	0.22	0	0.15	0	0.06	0.75	0.24	0
0	0.1	3.18	2.45	0.5	0	0.02	0.12	0	0.82
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.12	0	0.6	0	0	0.33	0	0.11
0	0	0	0.04	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0
0.07	0.15	0	0	0.02	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.67	0.25	0	0	0.39	0.9	0.12	0.17	0.81	0.11
0	0.07	0.02	0.17	0	1.25	0.19	0.03	0	0
0.04	0	1.89	0.51	0.07	0	0.18	0.44	0	0.11
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0.05	0	0
0	0.04	0.4	0.1	0	0.55	0	0.15	0.16	0
0.14	0.1	0.43	0.71	1.51	0	1.76	0.05	0.03	1.01
0	0	0	0.01	0	0.07	0	0	0.81	0
0.98	0	0	0	0	0.35	0.02	0.04	0.34	0.04
0	0	0	0.18	0	0.58	0.06	0	0	0
0.09	0.35	0	0	0	0	0.35	0.95	0.06	0
0	0	0.14	0.45	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	2.8	0.35	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0.94	0.56	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0.01	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0.23	0	0.26	0.85	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.09	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0.21	0.18	0.02	0.08	0	0	0.12	0.3	0

0	0	0	0.03	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.11	0.27	0	0	0.01	0	0	0.46	0.05	0
0.32	0	0.56	0.76	0	0	0	0.56	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.18	0.27	0.31	0	0	0.07	0.04	0.72
0	0	0	0	0	1.42	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.32	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.23	0	0	0.02	0.04
0.24	0.02	0	0	0	0.57	0.66	0	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0.37	0	0	0	1.2	0	0
0.45	0.71	1.41	0	1.23	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.11	0.07	0.15	0.35	0	0	0	0.02	0.2	0.04
0	0	0	0	0	0	0.11	0	0	0
0.22	0.48	0.05	0.23	0.48	0.12	0	0.76	0.21	0.42
0	0	0.06	0	0	0	0.06	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.01	0.07	0.09	0	0	0.17	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0.2	0.69	0	0.17	0.2	0
0.38	0.87	0.3	0.43	0.45	0.24	1.3	0.8	0.83	0
0.05	0.02	0	0.01	0.02	0.16	0.53	0	0.05	0
0.21	0.13	0.02	0.42	0.45	2.1	0	0.37	0.15	0.88
0.69	0.4	0.82	0.81	0.27	1.87	0.44	2.63	1.03	0
0	0.63	0.18	0.93	0	0.23	1.44	0.14	0.26	0
0.17	0.1	0	0	0	0.44	0	0.05	0.28	0
0	0	0	0.02	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.05	0.04	1.01	0.11	0.33	0	1.02	0.35	0.04	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.31	0	0.05	0	0	0.03	0.02	0.26
0.86	0.9	0.79	0.46	1.15	0.5	0.46	1.5	2.2	0
0	1.07	0	0.02	0	0	0.1	0.23	1.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.68	0.16	0.53	0.13	0.46	0.02	0.32	0.44	0
0	0.08	0.85	0.26	0	0	0.23	0.05	0.06	0
0	0	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
1.15	0.38	0	0	0.56	0	0	0.52	0.64	1.19
0.66	0.48	0	0	2.35	2.1	0	1.86	0	0.22
0.68	0.69	0.04	0.68	0.88	1.08	0.82	0.54	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0.18	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.06	0.09	0.11	0.07	0.09	0	0.05	0.19	0.07	0.12
0	0.03	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.18
0.84	0.06	0	0	0.03	0	0	0.24	0.64	0
0.04	0.97	0	0	0.56	0	0	0.02	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0.17	0	0	0.17	0.16	0.33
0.05	0.2	0.01	0	0	0	0	0.05	0.58	0.18
0	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.32	0	0	0	0
0.87	0.7	1.08	1.16	2.05	0	0.82	1.36	0.39	0.32
0.3	0.08	0.02	0	0.08	0	0	0.35	0.06	1.14
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0

0.61	0.1	0.28	1.1	0.43	0	0.43	0.54	0.18	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0	0
0	0.27	0	0	0.05	0	0	0.1	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.4	1.22	0	0.05	1.82	0.68	1.12	0.2	0
0	0.44	0.38	1.37	0	0	1.07	0.05	0.18	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0.08	0.6	0.7	0	0.27	0.42	0.67	0	0
0	0.02	0.38	0.47	0	0	0	0.11	0	0
0.67	0.33	0.58	0.82	0.73	0.81	1.21	0.6	0	0
0	0.03	1.38	0.22	0.04	0.25	0.07	0.85	0.03	0
0.2	0.44	1.07	1.02	0.08	0.8	0.7	0.93	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0.15	0.16	0.14	0.2	0.14	0	0.18	0.25	0.07	0
0	0.25	0	0	0	0	0.06	0	0.35	0
0	0.38	0.9	0.76	0.03	0.45	1.02	0.7	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0.6	0.16	0.4	0.48	0.27	1.3	0.6	0.32	0.41	0
0.15	0.32	0.12	0.05	0	0	0.82	0	0.59	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0.45	0.2	0.26	0.95	0.26	0.2	0.52	0.55	0.72	0.04
0	0.36	0.01	0	0	0	0.08	0.01	0.41	0
0	0.16	0	0	0	0.07	0	0	0.04	0

0	0.2	0	0	0	0	0.07	0	0.19	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0.05	0	0.06	0.04	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.58	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.22	0	0.06	0.05	0	0	0	0.1	0.25	0
0	0.24	0.25	0.05	0.1	0	0	0	0.09	0.2
0	0.12	0	0	0.12	0.01	0	0.09	0	0.04
0	0.32	0.08	0.15	0	0	0.1	0.05	0.08	0
0.3	0	0.01	0	0.34	0	0	0.1	0.04	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0.03	0	0.14
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0.18	0	0	0	0.2	0	0	0.2	0	0
0	0.28	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0.04	0.06	0	0.07	0.01	0	0.09	0	0
0	0.16	0.01	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.24	0	0	0.04	0	0	0.1	0.02	0
0	0.28	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.22	0	0.35	0.5	0.32	0.43	0	0.55	0.23	0
0.26	0.36	0.14	0.5	0.32	0.06	0.47	0.24	0.37	0.29
0	0.36	0	0	0	0	0	0.05	0.3	0
0	0.32	0	0.03	0	0	0	0	0.1	0
0.51	0.08	0.17	0.08	0.35	0.28	0	0.54	0.51	0
0.23	0.44	0.33	0.48	0.45	0	0.48	0.76	0.5	0.22

0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.14	0.4	0.15	0.81	0.29	0.75	0.26	0
0.2	0.24	0	0	0	0	0.14	0.09	0	0
0	0.36	0.23	0.5	0	0	0.04	0	0	0
0	0.08	0.04	0.03	0.03	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0.28	0.05	0.15	0.03	0	0	0.05	0.2	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.48	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.2	0	0	0	0	0	0.15	0.28	0
0.1	0.08	0.18	0.1	0.04	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0.04	0.08	0.2	0.12	0.04	0.28	0.06	0.19	0.16	0.03
0	0.08	0.04	0.08	0	0.28	0.35	0.01	0	0.16
0	0.04	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.04	0.05	0.45	0.07	0	0	0.2	0.2	0
0.05	0.08	0	0	0.04	0	0	0.11	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0.08	0.05	0	0.5	0	0	0.11	0
0	0	0.4	0.55	0	0.44	0.77	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0.12	0.22	0.02	0.41	1.25	0.71	0.17	0.18	0.11
0.6	0.08	0	0.01	0.36	0	0.04	0	0.21	0.48
0.18	0.2	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0.17	0.5	0.51	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.06	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0.02	0	0.03	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.42	0.1	0.08	0.03	0.05	0.22	0.15	0
0	0	0.2	0.12	0	0	0.25	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.09	0.87	0	0.27	0.01	0
0	0	0	0.23	0.02	0	0.2	0	0.19	0.28
0.1	0	0.05	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0.25	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.1	0.03	0.07	0.02	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.07	0.01	0.04	0.1	0	0.07	0.05	0.11
0	0	0.05	0.07	0	0	0.07	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.2	0	0.32
0	0	0.08	0.18	0.21	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.55	0	0.45	0	0	0	0
0	0	0.97	0	0.07	0.35	1.04	0.05	0	0
0	0	0.07	0.17	0	0.03	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.05	0	0	0	0.08	0	0	0.07	0	0
0.04	0.12	0.1	0.46	0	0	0	0.01	1.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.05	0.3	0	0.15	0	0	0
0	0	0.8	0.09	0.1	0.05	0.2	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0.37	0	0	0	0.64
0.46	0.02	0.07	0.04	0.65	0.28	0.57	0.54	0.1	0.23
0.4	1.1	0.04	0.4	0.38	0	0.42	0.31	0.45	0.77
0.2	0	0.02	0	0.25	0	0.09	0.23	0	0.57
0.46	0.67	0.01	0	0.34	0	0.06	0.06	0.63	0.04
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.08	0	0.05	0.53	0.08	0.05	0	0
0	0	0.11	0.22	0.14	0.05	0.73	0	0	0.42
0	0	0.08	0	0	0.34	1.6	0	0	0.46
0	0	0	0	0	0	0.36	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.05	0	0	0.06	0	0	0	0.2	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.09	0
0.17	0.2	0.06	0	0.43	0	0	0.26	0.08	0.14
0.05	0	0.22	0	0	0.55	0.05	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.68	0	0.1	1.17	0.42	0.02	0	0.86	0.33	0.63
0.13	0.35	1.23	0.05	0.51	0	0.63	0.14	0.12	0
0	0.05	0.1	0	0	0.39	0.12	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.36	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.33
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.28	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.15	0	0.05	0.16	0.02	0	0.66	0.25	0

0	0.35	0.12	0.5	0	0.06	0.35	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.09	0.08	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.38	0.19	0.76	0	0.05	0	0.18
0	0.15	0.45	0	0.1	0.45	0.47	0	0	0.09
0	0	0.18	0	0	0.63	0.1	0	0	0
0	0.02	0	0	0.12	0	0	0.2	0.26	0.06
0	0.37	0	0	0	0	0	0.01	0.16	0
0.1	0.15	0.06	0.1	0.22	0.3	0.16	0.34	0.11	0.08
0	0.02	0	0	0.06	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.19	0	0	0.42	0	0
0.11	0	0	0	0.29	0	0	0.12	0	0.33
0.26	0.08	0.38	0.47	0	0	0.53	0.13	0.48	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.11	0.51	0.25	0.02	0	0	0.08	0.14	0.21
0	0	0	0.22	0	0	0	0.91	0	0
0.31	1.18	0	0	1.98	0	0	0.48	0.03	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.51
0.58	0.5	0.5	0.72	0.83	0	0.24	0.09	0.48	1.63
0	0	0.31	0.5	0	0.24	0.06	0	0	0
0	0	1.54	0.25	0	2.39	0.25	0.71	0	0
0.68	1.01	0.84	1.46	0.38	0.21	1.35	0.8	1.5	0
0.13	0.16	0.04	0.04	0	0	0	0.11	0.79	0
0.04	0.15	0	0	0.14	0.38	0	0.06	0.2	0
0	0.21	0	0	0.03	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0.32	0	0	0	0.45	0
0	0.02	0.15	0	0.39	1.68	0.67	0.22	0	0.83
0.12	0	0.07	0.46	0.02	0.16	0	0.28	0.16	0
0	0	0.2	0.39	0	0.11	0.16	0.01	0.34	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
2.46	0.59	0.18	0.65	3.46	0	0.14	0.12	1.18	0
0	0.43	0	0	0	0	0.43	0	0.03	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.25	0	0	0	0	0.08	0	0.15	0.21	0
0.69	0	0.16	0.18	0.78	0.28	0.06	0.71	0.8	2.56
0	0.7	0.17	0.06	0.02	0	0.08	0.06	0.52	0
0	0.09	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.75	0	0	0.05	0.52	0
0.97	0.19	0.18	0.06	0.27	0	0	0.78	0.67	1.27
0	0	0.06	0.26	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	1.25	0
0.38	0	0.04	0.01	0.14	0	0	0.11	0.02	0
0	0	0.01	0.06	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.09	0.28	0	0	0.2	0	0	1.24	0.31	0
0	0.11	0	0	0.02	0	0	0	0.42	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0	0.09	0.02	0.37	0	0.18	0.09	0.04	0	0
0	0	0.04	0	0	0	1.53	0	0	0.12
0	0	0	0.09	0	1.66	1.26	0	0	0
0	0	0.04	0.37	0.01	1.85	0.04	0	0	0
0	0	0.32	0.09	0	1.2	0.4	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.91	0.17	0	0.19	0.86	0	0	1.2	1.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.22	0.4	0	0	0.03	0	0.02	0.15	1.29	0
0	0	0	0	0	0	1.18	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.02	0.02	0	0	0
0.39	0	1.25	0.33	0	0.15	1.6	1.15	0.15	0.69
0	0.04	0	0	0	0.04	1.44	0	0	0
0	0	0	0	0	0.54	0	0	0	0
0.69	0	0.02	0	1.59	0	0.66	2.02	0	0
0.15	1.01	0.46	1.75	0.29	0	0.72	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
1.82	0.64	0	0.28	0.03	0	0	0	0.78	0
0	0	0	0	0	0	0	0.62	0	0.08
0.14	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0.13	0	0
0.17	0.04	0	0	0.46	0	0	0.12	0.03	1.71
0	0	1.19	0.16	0.02	0.46	0.14	0	0.2	0
1.75	0.14	0.15	0.03	1.8	0.91	0.87	1.07	0.86	0.98

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0	0	0.1	0	0	0.04	0	0.04
0.16	0.8	0.03	0.01	0.19	0	0	0.3	0.86	1.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.09	0	0	0.02	0	0	0.32	0.22	0.25	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0.13	0	0	0.05	0.03	0
0	0	0.03	0.09	0	0.14	0.08	0.12	0.04	0.38
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.66	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0.06	0
0.54	0	0.02	0	0.4	0.21	0	0.34	0.63	0.26
0.06	0.4	0.08	0.18	0.1	0	0.33	0.12	0.83	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.04
0	0	0.43	0.24	0	0.82	0.39	0.45	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.69	0.36	0	0	0.06	0	0	0.76	0.65	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.42	0.19	0	0.1	0.16	0.75	0	0
0	0	0	0.21	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0.72	1.85	0.07	0	0	1.15	0.06	0
0	0	0.92	0	0	0	0.22	0.48	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0	0.02	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0.2	0	0.39	0.66	0	0.32	0	0.16
0	0	0.06	0.48	0	0.03	0.46	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.07	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0.01	0.06	0
0.04	0	0	0	0.02	0	0	0.05	0.15	0
0.19	0.15	0.24	0	0.07	0	0	0.26	0.27	0

0.06	0.16	0	0.45	0.02	0	0	0.06	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0.2	0	0.02	0	0	0	0	1.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0.12	0.26	0	0.1	0.24	0
0	0.16	0.76	0.37	0	0	0.25	0.03	0	0
0	0	0.71	0.03	0.03	0	0.05	0.08	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0.5	0	0
0.33	0.45	0.11	0	0.81	0	0	0.44	0.66	0
0	0.05	0.05	0	0	0	0.02	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.49	0	0.29	0	0
0.47	0.37	0.15	0.15	0.21	0.75	0.85	0.23	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.33	0	0.09	1.05	0.02	0.03	0.24	0.45	0.11
0	0.05	0	0.03	0.05	0.1	0.01	0.1	0.14	0
0	0.1	0	0	0	0	0.14	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0.03	0	0	0.28	0.65	0.02	0.15	0.22	0
1.19	0.25	0.26	0.56	1.08	1	0.5	0.7	1.25	0.07
0	0.23	0	0	0	0	0.44	0	0	0
0	0	0	0	0	0.45	0	0	0	0
0.07	0	0.42	0.29	0.05	0.65	0.3	0.2	0.3	0
0	0.08	0.08	0	0	0	0.37	0	0.1	0
0.1	0.16	0.01	0.1	0.04	0	0	0.03	0.27	0
0	0.44	0.01	0.05	0.08	0	0.03	0.02	0.31	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.02	0.08
0.14	0.12	0	0	0.3	0	0	0.22	0.28	0
0.34	0.4	0.15	0	0	0.05	0	0.02	0	0
0	0.2	0.18	0	0	0	0.1	0	0.12	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0.2	0.12	0.46	0.54	0.16	0.36	0.33	0.02	0.04	0
0	0.2	0	0	0	0	0.06	0	0.09	0
0	0.68	0.02	0	0	0.08	0.14	0	0.61	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.2	0.76	0.66	0.34	1.65	0.75	0.05	0.2	0
0.14	0.16	0.2	0.1	0.16	0.06	0.52	0.05	0.57	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0.1	0	0.24	0.32	0.04	0.01	0.04	0
0	0.35	0	0	0.02	0	0.22	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.12	0	0	0.02	0	0	0	0.09	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0.04	0.5	0	0	0	0
0.05	0	0.26	0.25	0.04	0	0	0	0.16	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0.05	0.02	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.32	0	0	0	0	0	0.07	0.95	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.02	0.06	0.1	0.18	0.25	0.12	0	0	0.07
0	0.48	0.05	0.13	0.08	0	0.21	0.16	0	0.08
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.16	0.28	0.22	0.37	0.1	0	0.28	0.07	0.41	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.4	0	0	0	0.2	0	0	0.17	0

0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0.05	0	0	0	0.02	0	0
0.02	0	0	0	0.19	0	0	0	0	0
0.25	0.2	0	0	0	0.25	0	0	0.25	0
0	0.04	0.36	0.2	0	0.3	0.09	0.08	0	0
0.06	0	0	0.05	0.11	0	0.08	0	0.02	0.02
0.05	0.16	0.4	0	0	0	0.18	0.16	0.42	0.03
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0.1	0	0.02	0.09	0
0	0.08	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0.06	0	0.15	0.05	0.09	0.18	0	0	0	0
0.26	0.04	0.1	0.33	0.09	0	0.21	0.18	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.08	0.05	0.25	0.08	0	0	0.09	0.19	0
0.32	0.24	0.25	0.45	0.48	0	0	0	0.41	0.02
0.08	0.4	0.01	0	0	0	0	0.67	0.48	0
0.06	0.24	0	0	0	0	0	0.07	0.08	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.16	0	0	0.03	0.18	0	0	0	0
0.07	0.08	0.02	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0.04	0.12	0.08	0	0.15	0.4	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0.1	0.1	0	0.06	0	0	0	0
0.05	0.32	0.07	0	0	0	0	0	0.65	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0.08	0.07	0.08	0	0.05	0.2	0	0
0	0.16	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.18	0.65	0.12	0.15	0	0.25	0.09	0
0	0.24	0.3	0.3	0	0.05	0.46	0.09	0	0
0	0.16	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0.08	0.17	0.4	0	0.15	0.13	0.25	0.23	0.15

0.11	0.4	0	0	0.18	0.02	0.36	0	0	0.03
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.05	0.03	0	0.15	0.04	0	0	0
0.15	0.08	0.2	0.15	0	0.08	0.07	0.06	0.17	0.1
0	0.48	0.02	0.05	0	0.02	0.02	0.07	0.37	0.18
0	0.04	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.17	0.05	0	0.04	0.19	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.04	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0.28	0.45	0	0.25	0.3	0.71	0.31	0.04
0	0.8	0	0.15	0.4	0	0.13	0	0.38	0.47
0	0.04	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.04	0.17	0	0	0	0	0	0.13	0
0.05	0.04	0.29	0	0.15	0.04	0	0.17	0.05	0
0	0.04	0.07	0.25	0	0	0.08	0	0.04	0
0.21	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0.12	0	0.11	0.08	0.1	0	0	0.03	0.1	0
0	0.08	0	0.03	0	0	0	0	0.24	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.02	0	0	0.12	0.68	0	0	0.06	0
0.07	0.5	0.15	0	0.05	0	0.09	0	0.56	0.02
0.05	0.16	0.03	0.07	0.12	0	0.03	0	0.32	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.51	0
0	0.02	0	0	0.06	0	0	0.1	0	0
0	0.04	0.3	0.75	0.02	0	0.04	0.02	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0.23	0	0

0.49	0.03	0.1	0	0.58	1.11	0.51	0.2	0.58	0
0.53	0.41	0	0	0.31	0	0.03	0	0.2	0.18
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.1	0	0.15	0.08	0.5	0.07	0	0.85	0.42	0
0.2	0.72	0	0.05	0.2	0	0.13	0.11	1.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.02	0.25	0.05	0	0.04	0.03	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.28	0.04	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0.3	0.14	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.23	0	0.06	0	0.02	0.1	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.05	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.08	0	0.02	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.48	0	0	0
0	0.02	0.25	0.38	0	0	0.08	0	0.32	0.08
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.03	0	0.07	0	0	0.02	0.03	0
0	0.02	0.16	0.6	0.12	0	0.02	0.02	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.05	0.04	0	0	0	0	0.47	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.34	0.06	0	0.09	0.1	0.02
1.27	0.45	0.03	0	0.05	0	0.23	0	0.34	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.07	0	0	0.29	0
0	0.01	0.1	0	0	0	0.04	0.01	0	0
0	0.3	0	0.22	0.39	0	0	0.02	0	0.28
0	0	0	0.02	0	0.67	0	0.24	0	0.31
1.34	0.9	0.33	0.45	0.28	1.36	1.16	0.78	0.35	0.53
0.07	0.3	0.2	0	0.02	0	0.09	0.02	0.1	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.08	0.16	0	0	0

0	0	0	0.12	0.06	0	0.09	0	0	0
0	0.46	0.23	0.69	1.81	0	0.63	1.23	0	0.26
0	0	0.02	0	0	0.05	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.5	0.15	0	0	0.44	0.13	0	0.4	0.03	0.28
0.05	0.09	0.01	0	0.13	0.03	0.6	0	0.27	0.46
0	0	0.16	0	0	0	0.3	0.07	0	0
0.35	0	0.02	0	0	0.1	0	0.05	0.09	0
0	0.4	0	0.13	0.38	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0.1	0.17	0.05	0	0.25	0.07	0.17	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0.02	0.11	0.14	0.06
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.04	0.28	0	0	0.06	0.06	0	0.21	0.1	0.14
0.25	0.15	0.03	0.06	0.38	0	0.65	0.17	0.42	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.24	0.56	0.09	0	0.08	0	0	0.34	0.11	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.15	0	0	0.05	0	0
0	0	0.88	0.63	0.51	0.46	0.3	0.12	0.05	0.06
0	0	0.06	0	0	0.72	0.67	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.54	0	0	0	0	0
0.76	0.48	0.75	0.66	0	0.42	0.2	0.46	0.37	0.22
0	0.03	0	0.22	0	0	0.07	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	1.64	0.92	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.32	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.31	0	0	0.06	0	0	0.38	0.51	0

0.07	0.21	0.74	0.69	0.12	0	0.07	0	0.37	0.07
0	0.06	0	0	0	0	0.23	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.15	0	0
0	0.18	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.81	0.03	0.04	0.05	0.07	0	0	0.27	0.75	0.23
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0.2	1.35	0.25	0.1	0.05	0	0	1.4	0.38	0.81
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0.04	0	0.02	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.69	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0.27	0	0
0.17	0	0.1	0.22	0	0	0	0.47	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0.04	1.76	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0.2	0.04	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.16	0.04	0	0	0	0
0	0	0.25	0.02	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.04	0	0	0
0.03	0.06	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.03	0	0	0	0.04	0.24
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0.55	0.07	0.06	0	0	0	0	0.04
0	0	0.03	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.62	0	0	0.03	0	0	0.24	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0.08	0.48	0.26	0.05	0.16
0	0.02	0	0	0.26	0	0	0.1	0	0
0	0	0.17	1.5	0.05	0	0.29	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.32	0.03	1.19	0.41	0.03	0	0.15	0.5	0.32	0
0	0	0.06	0	0	0.47	0.12	0	0	0
0	0	0.18	0	0.04	0.18	0	1	0	0.04
1.1	0	0.37	0.44	0.71	0	1.05	1.8	0	0.73
0.83	0.8	0.45	0	1.79	0	0.2	2.47	1.08	0.14
0	0	0.06	0.09	0	0.26	0.18	0	0	0
1.11	0.63	0	0	0.05	0	0	0.17	0.23	0
0	0	0.71	1.76	1.16	0	0	0.78	0.05	0
0.04	0	0.05	0.34	0	0	0.01	0.12	0.04	0
0	0	0.03	0.06	0.66	0.51	0.67	0	0.04	0
1.86	0.82	1.13	1.47	0	1.7	0.75	0.94	1.02	0.51
0.1	0.65	0	0	0.02	0	0	0.13	1.09	0
0	0	0	0.01	0	0	0.08	0	0.05	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.9	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	2.64	0.01	0.08	0	0
0.5	0	0.21	0.14	0	0	0.73	0.24	0	0.17
0	0.92	0.2	0.82	0.14	0.07	0.24	0.05	0.15	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.05	0.26	0.09	0.64	0.2	0.09	0
0.86	0.08	0	0.03	0.61	0.05	0	0.46	0.97	0.57

0	0.02	0.05	0.06	0.44	0.59	0.86	0.25	0.21	0
0	0.02	0	0	0	0.24	0.68	0	0.2	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0.02	0	0
0.4	0.85	0.01	0.17	0.76	0	0.06	0.47	0.15	0.26
0.04	0.03	1.57	0.45	0	1.47	0.4	0.1	0.12	0.14
0	0	0.25	0.25	0	0	1.37	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.02	0.32	0.11	0.43	0	0	0.23	0.18	0.07	0.54
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.95	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0.2	0.12	0.32	0.92	0	0.4	0.31	0.11
0	0.45	0.41	0.25	0	0	0.4	0.1	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0.22	0	0.25	0.86	0.58	0.4	0.35	1.35	0.18	0
0.12	0.21	0.2	0.2	0.05	0	0.04	0.28	0.03	0
0	0.15	0.01	0.45	0	0.08	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.23	0.1	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.1	0.02	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.06	0.25	0
0	0	0.02	0.2	0.02	0	0	0.08	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.72	0	0	0.06	0.21	0.07	0	0.54	0.24	0
0.08	0.06	0.75	2.4	0.08	0.03	0.75	0.05	0.45	0.03
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.05	0	0	0	0.05	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.01	0.1	0.03	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.23	0	0.29	0.25	0	0.02	0
0	0	0.45	0.26	0	0	0.23	0.01	0.75	0.04
0.6	0.02	0.1	0.27	0.4	0.35	0.8	0.45	0.34	0.09
0.72	0.82	0	0	0.64	0	0.08	0.02	0.41	0.09
0	0	0	0.16	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.36	0	0	0	0	0	0.11	0.14	0.08
0	0.12	0.04	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.06	0.15	0	0.2	0.14	0.04	0	0
0.09	0.2	0	0	0.12	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.2	0.4	0	0	0.06	0	0	0.06	0.81	0
0.04	0.16	0	0	0	0	0	0	0.58	0
0.06	0.24	0	0	0.03	0.15	0	0.04	0.5	0
0.07	0.24	0	0.1	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0.01	0	0.05	0	0	0.03	0.06	0.02
0	0.12	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0.04	0.26	0	0.2	0.25	0	0.3	0	0.02

0.21	0.48	0.39	0.55	0	0.15	0.48	0.19	0	0.13
0	0.16	0.02	0.03	0.1	0	0	0	0.13	0
0.05	0.08	0	0.08	0.15	0	0	0.08	0.21	0.02
0.14	0	0	0	0.19	0	0	0.07	0	0.03
0.02	0.28	0	0	0.06	0	0	0	0.22	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.04	0.02	0	0.05	0	0	0.02	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.03	0.2	0.3	0.03	0	0.03	0	0.37	0
0.42	0.04	0.25	0.35	0.43	0.5	0	0.27	0.22	0
0	0.02	0	0	0.03	0	0.51	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.04	0.01	0.25	0.11	0	0.03	0	0.03	0
0.08	0.03	0.7	0.38	0.17	0.62	0.1	0.22	0	0.02
0	0.08	0	0	0.03	0	0.56	0	0	0.04
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.72	0.24	0.65	0.83	0.25	0.35	0.32	0	0.42	0.08
0	0.48	0.03	0	0	0	0.11	0.07	0.37	0.12
0.08	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.16	0.1	0.17	0.12	0	0	0.16	0	0.2
0.05	0.2	0	0.04	0	0.05	0.06	0	0	0
0.51	0.4	0.96	0.91	0.19	0.35	0.22	0.35	0.11	0.14
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.05	0.24	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.4	0.22	0.4	0.26	0.55	0.4	0.26	0.36	0.23
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.12	0.05	0.13	0.14	0	0.05	0.07	0	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.01	1.06	0	0	0	0	0	0
0.02	0.24	0.42	0.4	0	0.5	0.28	0.49	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0.41	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.27	0.15	0	0	0	0
0.15	0.16	0.03	0.1	0	0	0.18	0.09	0.31	0.09
0.09	0.12	0	0	0.06	0	0	0.02	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.28	0.31	0
0.7	0.04	0.01	0.2	0.42	0.05	0	0.14	0	0.18
0.05	0.56	0	0.32	0	0	0.02	0.21	1.1	0.31
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.23	0	0.12	0	0	0.04	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0.08	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.25	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0.04	0	0
0.56	0.2	0.35	0.3	0	1.1	0	0.75	0.58	0
0.08	1.12	1.55	1.75	0	0.5	0.98	1.75	1.09	0
0	0.88	0.01	0.2	0	0	0.38	0	0.13	0
0.05	0.12	0	0	0.05	0	0	0	0.04	0
0.03	0.04	0	0	0	0	0	0.03	0.08	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.02	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.02	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0.05	0.02	0.03	0.2	0	0	0.12	0.1	0	0.22
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.45	0	0	0	0
0	0	0.32	0	0	0.3	0	0	0	0.08
0.07	0	0.02	0	0	0	0.3	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0.05	0	0
0.04	0.08	0.09	0.27	0.1	0	0.3	0.11	0.26	0
0	0.16	0	0	0	0.67	0	0	0	0
0	0	0	0	0.14	0.05	0	0.13	0	0.12
0.22	0.24	0.07	0	0.14	0	0.03	0	0.43	0.38
0	0.16	0.42	0	0	0	0.06	0.07	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0.17	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.12	0.03	0.17	0	0.03	0.08	0.38
0.25	0.2	0	0	0	0	0	0.05	0.57	0.14

0.15	0	0	0	0.2	0.09	0	0.01	0.05	0
0	0	0.25	0.01	0	0	0.42	0	0	0
0.05	0	0	0	0.01	0	0	0.04	0.02	0
0	0	0.08	0.05	0	0	0.18	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.08	0.41	0	0	0	0.11
1.3	0	1.8	1.07	1.2	0.5	0.3	0.53	0.69	0
0	0	0.12	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.48	0.64
0.36	0	0.25	0.8	0.14	0.56	0.36	0.76	0	1.32
0	0.16	0.08	0	0.05	0.24	0.2	0	0	0.76
0.02	0	0.1	0.15	0	0	0.16	0.09	0	0.05
0	0	0.16	0.15	0	0.22	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0.03	0	0.05	0	0.29	0.56	0.32	0	0	0.26
0.35	0	0.8	0.52	0.29	1.24	0.2	0.04	0	0.78
0.16	0.02	0.25	1.4	0	0	0.52	0.27	0.19	0
0	0	0	0	0	0.45	0	0	0.01	0.19
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.06	0	0.05	0.13	0	0	0	0.01	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.15	0.15	0	0.75	0.21	0	0.5	0.26	0.16
1.28	0.79	0.25	0.96	1.22	0.58	0.62	0.13	0.76	0.36
0.11	0.05	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.44	0.02	0.03	0.01	0.33	0.5	0	0	0.28	0.06
0.15	0.1	0.06	0.01	0.14	0	0.16	0.31	0.26	0.04
0	0	0	0	0	0.06	0	0.56	0	0
0	0	0.02	0	0.02	0	0.43	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0.26	0	0	0
0.18	0	0.15	0.16	0.29	0.7	0.15	0.08	0.11	0.54
0.32	0.39	0.8	0.39	0.16	0	0.03	0.71	0.28	1.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.34	0	0	0	0.12	0	0	0.06	0.04	0
0.25	0.34	0.07	0	1.05	0	0.08	0.62	0.46	1.07
0	0	0.25	0	0	0.09	0.15	0	0	0

0	0	0.12	0	0	0	0.8	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0.06	0	0	0.39	0.14	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.25	0.3	0	0	0.37	0	0	0	0.21	0.43
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.05	0	0.02	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.27	1.18	0.87	0.5	0.62	0.54	0.48	0.4	0.18
0	0.08	0	0	0.12	0	0	0	0	0.15
0.05	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0.11
0	0	0.18	0.04	0.04	0	0.14	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0.83	0.2	0	4.46	1.73	0	0	0.53
0	0	0.92	0.5	0.5	0.43	0.14	0	0.36	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.31	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0.72	0.2	0	0	0.61
0	0.05	0.35	0.95	0.22	0.65	1.05	0.18	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.27	0.35	0	0	0.44	0.15	0.12
0	0	0	0	0.28	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.08
0	0	0	0	1.05	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.05	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.11	0	0	0.95	0	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0	0	0	0	0	0	0
0	1.46	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.08	0	1.8	0	0	1.67	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.95	0
0.1	0	0.32	0.21	0.57	0.46	0	0.11	0	1.87
0.43	1	0	0	0.08	0	0	0.17	1.66	0.52
0.5	0.03	0	0	0.3	0	0	0.29	0.29	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0.17	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	1.28	0	0	0.22	0	0
0	0.2	0	0	0.22	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0.03	0.03	0	0	0.05	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.5	1.77	0.05	0.06	2.43	0.07	0	1.09	1.44	0.99
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.17	0.12	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.54	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.75	0	0.38	0.16	0.46	0	0.3	0.34	1.74
0.11	0.7	0.24	0.13	0	0.61	0	0.55	0.02	0.38
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.23	0.44	0.32	0	0.18	0.03	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0.13	0.27	0	0.24	0.36	0.55	0	0
0	0	0	0	0	0	0.9	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	2.4	0.53	0	1.45	0.37	0	0	0
0	0	0	0	0	0.24	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	1.75	0	0	0	0.7	0	0.82	2.24	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.15	0	0	0	0.12	0.09
1.33	0.67	0	0	0.53	0	0	0	1.32	0.53
1.14	0.28	0	0.25	2.04	0	0	0.07	1.56	0.03
1.4	0.1	0	0	0	0	0	0.15	0.43	0.08
1.62	0.95	0	0.07	0.25	0	0	0.13	1.14	0.13
0	0	0	0	0.03	0	0	0.32	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.1	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.06	0.03	0	0	0	0	0	0.78	0	0
0	0.5	1.42	0.9	0.66	1.35	1.16	0.59	0.48	0.36
0.27	0	0.12	0.2	0.08	0	0.25	0.21	0.18	0
0	0	0.07	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.09	0.04	0	0	0	0	0.2	0.04	0
0.01	0.1	0.04	0	0	0	0	0.06	1.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0.76	0	0	0	0.05	1.16	0
0.52	0.37	0.21	0.36	1.39	0.64	0.34	0.68	0	0.04
0	0.05	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.03	0.34	0.32	0	0	0
0.06	0	0	0	0.02	0	0.15	0	0	0
0.02	0	0.14	0.2	0.06	0	0	0	0.12	0
0	0	0.2	0	0	0	0.07	0	0.15	0
0.27	0.02	0	0	0	0	0.03	0.06	0.01	0.04

0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.92	0.1	0.25	0.75	0.13	0	0.39	0.66	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.13	0.18	0.04	0.36	0.21	0	0	0
0	0	0	0.15	0.02	0.07	0.33	0	0	0.07
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0.05	0	0.16	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.4	0.12	0.05	0.1	0.08	0	0
0.76	0	0.2	0.36	0.81	1.37	0.36	0.65	0.38	0
0.06	0.4	0.28	0.48	0.06	0	0.74	0	0.12	0.58
0.03	0	2.4	0.2	0.03	0.35	0.8	1.65	0.43	0
0.06	1.8	0.58	1.21	0	0	0.93	0.08	2.05	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.1	0.08	0.3	0.31	0	0	0.51	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0	0	0	0	0.36	0	0
0.96	0.75	0.35	1.29	0.4	0.28	0	0.23	0.71	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.25	0.35	0.12	0	0	0.15	0.24	0.14
0.5	0.16	0.12	0.14	0.14	0	0.14	0	0.65	0

0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0.05	0.15	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0.04	0.07	0.04	0.02	0.2	0.1	0.04	0	0
0	0.08	0	0	0.03	0	0	0.04	0.18	0
0.02	0.24	0.05	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.12	0	0.02	0.78	0	0.27	0.17	0
0.03	0.16	0.12	0.15	0	0	0.47	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0.45	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0.05	0.24	0.04	0	0	0.2	0	0	0	0
0.1	0.24	0.02	0	0.05	0	0.16	0	0.38	0
0.08	0.2	0	0.03	0.05	0	0	0	0.14	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.46	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.16	0.2	1.17	0.07	0	0.07	0.07	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.05	0.4	0	0	0.07	0
0	0.04	0.12	0.02	0	0	0.26	0	0.06	0
0.05	0.04	0.1	0.1	0.23	0	0.1	0.1	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.08	0.32	0.23	0.25	0.18	0	0.1	0.27	0.06	0.04
0.03	0	0	0	0.03	0	0	0	0.14	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.32	0	0	0.18	0	0.04	0.16	0	0
0.03	0.4	0.03	0.1	0	0	0	0.06	0.36	0.02
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.08	0	0	0	0.4	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.06	0	0.28	0.29	0.21	0	0.03	0.31	0	0
0.01	0.16	0.08	0.33	0	0	0.22	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.08	0.1	0	0.5	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0.07	0.09	0
0.18	0.08	0.1	0	0.18	0	0.1	0.15	0.4	0.01
0.09	0	0	0	0.06	0	0	0	0.08	0
0	0.08	0	0	0.03	0.1	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.28	1.85	0.95	0.06	0.5	0.52	0.68	0.2	0
0.5	0.32	0.47	0.2	0	0.1	0.18	0.68	0.52	0
0	0.04	0.01	0	0	0	0	0	0.47	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.02	0.08	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.07	0.24	0.3	0.25	0.22	0.05	0.1	0.11	0.15	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.32	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.15	0.13	0	0	0.23	0.07	0	0
0.07	0	0.25	0.05	0	0	0	0.44	0	0
0	0.02	0	0.42	0	0.15	0.46	0	0	0
0	0	0.85	1.05	0	0	0.32	0.42	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.04	0	0	0.07	0	0	0.11	0	0
0	0.16	0	0.1	0	0	0	0.05	0.06	0
0	0	0.15	0	0	0	0.06	0	0	0
0.24	0.12	0.8	0	0.1	0	0.15	0.42	0.1	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.16	0.55	0.52	0.09	0	0.4	0.16	0.13	0.06
0	0	0.13	0.01	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.2	0.03	0.17	0.09	0.08	0	0
0.04	0	0.13	0.01	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.12	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.21	0.1	0	0.3	0.32	0.3	0	0.08
0.02	0.52	0	0.3	0.24	0	0.17	0.1	0.22	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.04	0	0	0.03	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.18	0	0
0.3	0	0.55	0.4	0.3	0.5	1.24	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.25	0.1	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.2	0.17	0.08	0.21	0.1	0.12	0.05	0.24	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.8	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.63	0.34	0.07	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0.67	0.7	0.47	1.05	0.43	0.4	0.77	1.03	0.35	0.41
0.09	0.1	0.17	0	0.03	1	0.03	0.84	0.08	0
0.15	0.47	0	0.51	0.3	0	0.78	0	0	0.38
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.6	0.36	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.18	0.15	0.75	0.2	2.04	0	0	1.2	1.26	0.1
0	0.03	1.1	0.88	0.05	0.74	0	0.05	0.05	0.11
0.62	0.2	0.3	0.3	0.4	0.75	0.3	0.33	0	0.33
0.2	0.17	0.2	0	0.36	0	0.46	0.08	0.12	0.28
0.09	0.02	0.06	0	0.4	0	0.14	0	0.12	0.08
0.04	0.7	0	0	0	0	0	0	0.04	0.07
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.17	0	0	0.07	0	0	0	0.1	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.14	0.08	0
0.1	0.36	0.36	0.48	0.14	0.3	0.47	0.59	0.13	0
0	0	0	0	0	0.23	0	0	0	0.04
0.46	0.31	0.46	0	0.5	0	0.17	0.42	0.28	0
0.05	0.3	0	0	0.08	0.74	0	0.27	0.02	0.56
1.25	1.85	0.1	0.13	0.66	0.05	0.43	0.57	1.2	0.24
0.02	0.53	0	0	0	0.03	0.08	0	0.25	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.54	0	0	0.1	0.08	0.11
0.38	0.4	0	0	0.33	0	0.08	0.3	0.58	0.78
0.02	0	0	0.73	0.12	0	0	0.97	0.06	0
0.25	0.05	0	0.51	0.71	0.52	0.04	0.06	1.35	1.26
0.11	0.05	0.18	0.15	0.55	0.3	0.46	0.19	0.12	1.06

0.34	0.05	0.06	0.05	0.21	0	0.03	0.18	0.16	0.22
0	0	0.05	0	0	0.22	0.07	0	0.04	0
0	0	0.7	0.35	0.41	0.92	0.31	0.1	0	0.14
0	0	0.1	0.8	0.25	0.2	0.46	0	0	0.58
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0.5	0.02	0	0	0.52
0	0	0.05	0.41	0.05	0	0.03	0.2	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0.7	0.28	0.82	0.38	0.18	0	0
1.34	0.45	0.04	0.44	1.03	0.08	0.29	1.22	1.35	0.61
0.2	0.25	0.18	0.16	0.43	0.4	0.15	0.61	0.11	0
0.11	0.33	0.07	0.4	0	0.6	0.02	0	0.28	0.14
0	0	0.02	0.13	0	0	0	0.1	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.5	0	0	0.19	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.33	0.05	0.13	0.18	0.42	0	0.45	0.8	0.29	0.08
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.02	0	0.22	0.34	0.8	0.42	0.48	0.14	0	0.18
0	0	0.12	0	0	0	0.15	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0.41	0	0.21
0.53	0.1	0	0	0.03	1.1	0	0.16	0	0.54
0.77	2.2	0.2	0.08	0.38	0.34	0.36	0.29	1.3	0
0	0.05	0	0	0	0.1	0.38	0	0	0
0.34	0.15	0	0.17	0.12	0.23	0	0.69	0.35	0
0.33	0.36	0	0	0.06	0.45	0.55	0.24	0.45	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.02	0	0	0.04	0.03	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.08	0	0	0	0	0	0.04	0.22	0.62
0	0.12	0.1	0.06	0.05	0.52	0	0.64	0.24	0
0.04	0.08	0	0.28	0	0	0.48	0.19	0	0
0.04	0	0.05	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.52	0.07	0.07	0.28	0.1	0	0.62	0.26	0
1.55	1	0.2	0.43	0.56	0.2	0.2	0.46	1.16	0
0	0.6	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0.08	0	0.08	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0.95	0	0	0.65	0.39	0.22	0	0
0.32	0	0.23	0.28	0.78	1.12	1.2	0.44	0.35	0.29
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.23	0	0	0	0
0.04	0.05	2.95	1.42	0.33	0.35	1.35	0.58	0.05	0.84
0	0	0	0	0	0	0.92	0	0	0.22
0	0	0.34	0.12	0	0.31	0.87	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0.32	0	0.8	0	0	0.39
0	0.02	0.9	0.11	0.41	0.31	0.1	0.76	0.97	0.03
0.52	0	0.08	0	0.34	0.19	0.08	0	0.35	0
0.5	0.32	0.02	0.15	0.28	0	0	0.27	0.22	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.03	0.13	0.26	0.2	0.58	0.36	0.35	0.2
0	0	0.03	1.29	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.6	0.11	0	0	0.1	0	0
0	0	0.16	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0.83	0	0	0.62	0	0	0.64	0
0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.39	0.4	0	0.06	0.45	0	0	0.58	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.27	0.07	0	0.14	0.04	0.16
0.32	0	0.99	0.06	0	0	0.07	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0.91	0	0	0
0.08	0.84	0.02	0	0	0	0	1.45	0.59	0
0	0.05	0.15	0.07	0	0.07	0	0.9	0	0
0	0	0.02	0	0	0.73	0	0	0	0
0.12	0	0.58	0.2	0.41	0.51	0.14	1.02	0	0.4
0	0.38	0	0.44	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.29	0.05	0.05	0	0.64

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0.12	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.76	0	0	0.6
0	0.3	0	0.26	0	0.38	0	0.75	0	0
0	0.24	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0.72	0.02	0.27	0	1.01	0	0	0.04
1.6	0.66	3.29	1.35	1.9	0	0	1.19	1.73	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0.16	0.11	0.43	0.17	0.29	0.21	0.08	0
0	0	1.25	0.56	0	1.2	0.19	0.3	0.07	0
0	0	0	0.29	0	0	3.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.09	0.59	0.42	0.28	0.92	0	0	1.14	0.51	1.38
0	0.49	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.42	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.15	0	0.28	0.2	0.56	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.03	0.07	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.28	0	0	0.3	0.03	0
0.15	0.77	0.07	2.03	0.51	0	0	0.48	0.15	0.44
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.03	0.03	0	0	0	0.04	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.77	0	0	0	0
0.87	0.05	0.9	1.35	0.32	1.51	1.07	0.5	0.08	0.95
0	0.05	0.2	0.55	0	0	2.05	0	0	0
0.86	0	1.73	0.71	0.8	0.04	0.41	0.39	0.23	1.46
1.42	0.02	0.84	1.37	1.95	0	0.42	1.8	0.7	0.03
0.26	0.03	0.93	1.03	0.18	0.3	1.08	0	0.17	0.47
0	0	0.45	0	0	0.21	0	0	0	0

0	0	0.79	0.17	0	0.2	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0	0.74	0	0	0	0
0	0	0.87	0.17	0	0.66	1.45	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.84	0.7	0.63	0.66	0.44	0	0.17	0.48	0.58	0.04
0.29	0.75	2.04	1.56	0	0	0.95	0.6	0.48	0
0.05	0.09	0.58	0.48	0	0	0.05	0.07	1.15	0
0	0.22	0	0.05	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.56	0	0	0	0.95	0.47	0	0	0	0.04
0.15	0	0	0.07	0.2	0.46	0.05	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0.21	0.19	0	0.15	0.08	0	0.09	0
0.25	0.81	0	0	0.1	0	0.09	0.08	0.01	0.05
0	0.45	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.21	0.17	0	0.27	0.01	0.12	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.45	1.07	0
0.92	0.1	0.05	0	0.83	0	0.02	1.48	0.69	0.18
1.09	0.3	0.05	0	0	0.38	0.1	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0.32	0	0.01	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.03	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0.35	0.06	0	0.05	0.02	0	0.01	0	0	0
0	0	0.15	0.58	0.25	0.25	0.03	0.32	0	0.14
0.36	0.2	0	0	0.33	0.7	0.08	0.82	0	0.78
0.8	1.13	0.06	0	0.64	1.1	1.07	0.75	0	0
0.98	0.67	0.05	0.1	0.4	1	0.92	0.07	0	0
0	0.09	0.3	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0.03	0.85	0.55	0	0.5	0.12	0.22	0	0
0	0.32	0.05	0.19	0	0	0.83	0.22	0.8	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.1	0.03	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.4	0
0	0.14	0.06	0	0	0	0	0	0.2	0
0.06	0.12	0	0	0	0	0	0.04	0.1	0
0	0.3	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.4	0	0	0.02	0	0	0	0.3	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.6	0
0	0.4	0	0	0.02	0	0	0	0.06	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.08	0	0.02	0.05	0.06	0	0	0.05	0.01	0.02
0	0	0	0.08	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0.12	0.26	0.4	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.35	0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0.34	0	0	0.53	0.32	0	0.06	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0.05	0	0

0.15	0	0	0.15	0	0	0	0.08	0.2	0
0	0.16	0.38	0.61	0.05	0	0.04	0.24	0.3	0.08
0	0.24	0	0.05	0	0	0	0.05	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.38	0
0	0.04	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0.02	0.09	0	0	0.05	0.08	0
0.01	0.12	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0.23	0.09	0.11	0.5	0	0.19	0	0
0.19	0.48	0.09	0.34	0.05	0	0.32	0.03	0.2	0.12
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.08	0	0	0	0	0.05	0	0.33	0
0.51	0.64	0.16	0	0	0	0	0.35	0.4	0
0.11	0.32	0	0.36	0.12	0	0	0	0.62	0
0.06	0.16	0.05	0	0	0	0.06	0.27	0.18	0
0	0.28	0	0.08	0	0	0	0	0.32	0
0	0.2	0.02	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.48	0.1	0.33	0	0	0.18	0.1	0.06	0
0	0.16	0	0	0.21	0	0	0.22	0.26	0
0.35	0.16	0	0	0.06	0	0	0.05	0	0
0	0.28	0	0	0.07	0	0	0.17	0.12	0
0.41	0	0.02	0	0	0.65	0	1.12	0	0
0.37	0.36	1.39	1.16	0.91	0	0.24	0.75	0.55	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.3	0.17	0	0.13	0.29	0.14	0.2	0.05	0.91
0	0.04	0	0	0	0	0.09	0	0.05	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.13	0	0.09	0.02	0.15	0.07	0.15	0
0.02	0.4	0.11	0.26	0	0	0.06	0.06	0.29	0
0.03	0.16	0	0.05	0	0	0.03	0	0.25	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.05	0	0.12	0.4	0	0.2	0.06	0.09	0	0.08
0.04	0.32	0.1	0.05	0	0	0.18	0.05	0.11	0

0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.32	0	0	0	0	0	0.13	0	0
0.08	0.16	0	0	0	0	0	0	0.7	0
0	0	0.05	0	0	0.45	0	0	0	0
0.03	0.32	0.12	0.23	0.06	0	0.22	0.07	0.56	0
0.02	0.16	0.14	0	0.15	0	0.04	0	0.17	0.06
0	0.32	0.1	0.2	0	0	0	0.06	0.04	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.08	0.15	0.25	0.07	0.4	0.31	0.27	0.12	0.12
0.02	0.08	0	0	0	0	0.05	0	0.1	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.11	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0.2	0.1	0.1	0.05	0	0.01	0	0.15	0
0.3	0.2	0.21	0	0.05	0.35	0	0.55	0.17	0
0	0.5	0.5	0.3	0.55	0	0.64	0	0.6	0.18
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.4	0	0	0.12	0	0	0.34	0.2	0
0.25	0.08	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.04	0.2	0.08	0	0.4	0	0	0	0
0	0.16	0.05	0.15	0	0	0.25	0	0	0
0	0.12	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.2	0.56	0	0	0.06	0	0.16	0.22	0.32	0.04
0.03	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.2	0	0.03	0	0	0.04	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0.14	0	0.3	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.32	0.15	0.2	0.08	1.2	0.47	0.99	0.45	0
0.1	0.16	0	0.1	0	0	0.32	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0.02	0	0.22	0	0.15	0	0.07	0.29	0.32	0
0	0	0.15	0	0	0.8	0	0	0	0
0	0.08	0.06	0.18	0	0	0.31	0	0.06	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0.08	0.03	0
0.01	0.12	0	0.2	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.24	0	0.32	0.3	0	0	0.22	0.81	0
0.56	1.28	0.15	0	0.25	0.04	0.22	1.8	0.52	0.12
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.78	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0.1	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.49	0	0	0	0	0	0
0.45	0.04	0.33	0	0.35	0.2	0.25	0.2	0.17	0.32
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.14	0
0	0.16	0.05	0.05	0	0	0	0.07	0	0.05
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0	0.08	0.04	0	0	0.08	0.12	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.1	0.8	0	0	0.17	0.05	0.13	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.22	0	0.46	0.08	0	0.16	0	0.73
0.4	0.16	1.1	1.07	0.7	0.8	0.92	1.36	0.25	0.33
0.05	1.2	0.31	0.04	0	0.08	0.28	0	0.5	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0.03	0	0.05	0.48	0	0
0	0.04	0.02	0	0	0	0.03	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0
0	0.23	0.18	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0.02	0.53	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0	0	0	0
0.11	0.06	0	0.32	0.2	0.02	0	0.37	0.33	0
0.28	0	0.82	0	1.25	0.02	0.05	0.04	0.13	0.11
0	0	0.55	0	0	0.01	0.03	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.05	0.04	0	0.01	0	0	0.1	0	0
0	0	0.04	0.36	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.22	0.14	0	0	0.2	0	0.22
0.5	0.6	0.01	0	0.76	0	0	0.25	0	0.06
0.06	0.48	0	0	0	0.04	0.14	0.53	1	0
0	0.07	0	0.15	0	0	0	0.09	0.09	0
0	0.1	0	0.21	0	0	0	0	0	0
0.77	0.05	0	0	1.6	0	0	0.26	0.52	1.77
0.48	0.84	0	0.15	0	0	0	0.81	0	0
0.16	0.25	0	0.06	0	0.29	0.09	0.09	0.04	0
0.36	0.5	0.17	0.4	0.25	1.22	1.81	1.17	0.63	0.08

0.16	0.02	0.78	0.4	0.15	0	0.56	0	0	0.52
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0	0.4	0.25	0.29	0.29	0	0	0	0
0.25	0.13	0.15	0	0	0	0.06	0	0.17	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.05	0.24	1.3	1	0.55	0	0	0.86	0.83	0.17
0	0	0.05	0	0	0	1.18	0	0	0
0.1	0	0	0	0.2	0.23	0	0	0.09	0
0.45	0	0.41	0.38	0.43	0.54	0	1.4	0	0.61
1.37	1.73	0.05	1.1	1.13	0	0.26	1.18	0.98	0.33
0.03	0.07	0	0	0	0.12	0	0.09	0	0
0.09	0	0	0.33	0	0.06	0	0	0	0.16
0	0.03	0	0	0	0.2	0	0.06	0.36	0.18
0.5	0.55	0.4	0.45	0.42	0.12	0	0.28	0.6	0.07
0.71	0.3	0.08	0.64	0.23	0	0	0.24	0	0.88
0.02	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.63	0	0.04
0.98	0.11	0.15	0	0.85	0.5	0.78	0.56	0.71	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0.65	0	0.25	0.25	0.01	1.56	0	0.24
0.32	1.2	0.17	0.37	0.07	0.6	0.15	0.39	0.63	0.78
0.08	0	0	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.2	0	0	0	0	0	0
0.45	0.15	0	0	0.34	0.52	0.11	0.55	0.42	0.54
0	0.17	0	0.12	0	0	0	0	0.1	0
0.3	0	0	0	0.12	0	0	0.37	0.18	1.66
0.92	0.27	0	0	0.01	0.37	0.37	0.05	0	0
0.18	0.32	0	0	0.04	0	0.05	0	0.24	0.19
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.2	0	0	0	0	0	0	0.15	0.06
0.18	3	0	0.04	0.8	0	0	0.08	1.15	0.33
0	0	0	0.06	0	0.11	0.03	0	0	0
0	0	0.02	0.1	0.23	0	0	0	0.31	0
0.31	0.6	0.57	0.59	0.02	0.07	0.08	0.47	0.06	0.04
0	0	0	0	0	0.33	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.1	0	0	0	0.05	0.24

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0.15	0	0.71	0.88	0	0	0.33
0.26	0	0.02	0	0.09	0.15	0.07	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.16
0	0.18	0	0	0.05	0	0	0.04	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0.41	0	0	0	0.1	0.59
0.37	0.03	0.05	0	0.13	0	0	0.35	0.04	0.36
0	0.15	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0.03	0.57	0	0.08	0	0
0	0	0.63	0.5	0	0	0.97	0.05	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.36	0.57	0	0	0	0
1.17	0.48	0.22	0.15	0.51	0.1	0.16	0.08	0.84	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.39	0
0	0	0	0	0.31	0	0.02	0	0	0.44
1.13	0.04	0.36	1	1.12	0.72	0.06	0.9	0.25	0.64
0.68	1.95	0	0.09	0	0	0.09	0.04	0.96	0.2
0.02	0.15	0	0	0.22	0.47	0	0.11	0	0
0.2	0.03	0	0.07	0.24	0.32	0.83	0.03	0	0.38
0.09	0.11	0.46	0	0.07	0	0	0.05	0.17	0.05
0	0	0	0	0	0	1.05	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.23	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0
0.92	0.64	1.35	0	1.36	0.44	0	0.19	0.34	0.26
0	0	0.92	2.43	0	0.16	1.5	0.28	0	0

0	0.11	0.21	0.24	0.25	0.15	0	0	0	0
0.2	0.44	0.1	0.35	0.08	0	0.07	0.21	0	0.12
0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.06	0	0	0	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.78	0	0	0	0.03	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	1.65	0	1.76	1.07	0	0	0.3	0.2	0
0	0.08	1.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0.08	0	0	0.15	0.23	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.02	0	0	0	0.03	0
0.09	0	0.05	0	0.15	0	0.31	0.1	0.08	0.51
0.14	0.21	0	0	0	0	0	0.1	0.23	0.13
0	0.1	0.32	0	0.66	0.2	0	0.39	0.02	0
0	0.02	2	1.72	0	0	0.42	0.03	0.24	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.22	0	0	0.09	0	0	0.16	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.36	0.19	0	0	0
0	0	0.01	0	0.02	0	0.03	0.1	0.1	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.27	0.04	0
0	0	0.5	1.76	0	0.5	0.29	0.2	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.62	0.03	0.07	0	0.46	0.05	0.01	0.03	0.24	0.88
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.09	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0.21	0	0.1	0	0	0	0
0.76	0.17	0.86	1.09	0	1.44	1.16	1.07	0.8	0.12
0	0.37	0	0	0.45	0	0.33	0	0	0.27
0	0.1	0	0	0	0	0	0.03	0.07	0
0	0.37	0	0	0	0	0	0	0.59	0
0.02	0.35	0.3	0	0.08	0.06	0.35	0.05	0.52	0.15
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.06	0	0.15	0	0	0	0
0.04	0.11	0	0.01	0	0	0.03	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.03	0.02	0.01	0	0	0.04	0	0
0	0.23	0.15	0.32	0.1	0.04	0.08	0.19	0.05	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.38	0
0.08	0.12	0.18	0	0	0	0	0.05	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0.08	0	0.1	0	0	0	0.07	0.15	0.15	0
0.04	0.16	0.03	0.02	0	0	0	0.03	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.09	0.01	0
0	0	0.3	0.31	0	0.3	0.43	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0.01	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0.06	0.04	0.04	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.43	0.5	0	0.13	0.26	0.21	0.38	0.27	0
0	0.27	0.05	0.4	0	0	0.06	0.04	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.06	0	0	0	0.06	0.05	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.08	0	0	0.21	0	0	0	0.01	0.04
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0
0.35	0.48	0.06	0.18	0.55	0.05	0.1	1.16	0.75	0.08
0.02	0.32	0.02	0	0	0	0.15	0	0.61	0
0	0.16	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.48	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.4	0	0	0.03	0	0	0	0.14	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.13	0	0	0
0.02	0	0.05	0.05	0.09	0	0	0.04	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.24	0.1	0.07	0.07	0	0.05	0.13	0.05	0.08
0	0.04	0	0	0.05	0	0	0	0.04	0
0	0	0.04	0	0	0.35	0	0.08	0	0
0.01	0.24	1.25	0.85	0	0.25	0.71	0.22	0.63	0
0	0.24	0.1	0	0	0	0.1	0	0.28	0
0	0.16	0	0	0	0	0.11	0	0.11	0
0	0.16	0.03	0	0	0	0.1	0	0.09	0.04
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.28	0	0	0.03	0	0	0	0.2	0
0	0.4	0.02	0	0	0	0	0	0.46	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.2	0.06	0.07	0.17	0	0	0.13	0.25	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.12	0.02	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.01	0	0	0.15	0.29	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.04	0	0	0	0.07	0.05	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0.4	0	0
0.42	0.32	0	0	0.29	0	0	0.55	0.6	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.04	0.24	0	0	0.16	0.2	0.03	0.13	0.09	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.05	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.07	0.03	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0.62	0.07	0.02	0.22	0
0.03	0.24	0.2	0	0.12	0	0.2	0.2	0	0.02
0	0.08	0.15	0.23	0	0	0.53	0	0.06	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.01	0	0	0	0	0.21	0	0
0.08	0.48	0.02	0.08	0	0	0.04	0.15	0.69	0
0.06	0.08	0	0	0	0	0.03	0	0.22	0
0.22	0	0	0.21	0.35	0	0	0.66	0.19	0
0	0	0.01	0	0.18	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0.33	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.3	0.2	0.06	0	0	0.03
0.5	0.56	0.24	0.21	0.64	0	0.47	0.57	0.43	0.17
0.21	0.96	0	0	0.05	0	0.11	0.07	0.52	0.04
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.02	0.1	0.1	0
0	0.52	0	0	0	0.12	0	0	0.14	0
0	0	0.2	0	0	0	0.18	0	0	0.03
0	0.08	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.27	0.03	0.19	0.01	0.04	0	0
0	0	0.1	0	0	0	1.02	0	0	0
0.05	0.16	0.05	0.2	0.13	0	0	0.12	0.21	0.64
0.16	0.04	0.05	0	0.25	0	0	0.16	0.2	0.22
0	0.03	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0.18	0.17	0.37	0.09	0	0.08
0.7	0.58	0.46	0.98	0.76	0	0.94	0.67	0.38	1.22
0.02	0.3	0.03	0	0.06	0	0	0.11	0.31	0.44
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0	0	0.78	0.18	0.28	0	0
0.05	0.08	0.17	0.43	0.32	0.12	0.24	0.08	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.2	0	0.57	0.32	0.2	0.33	0	0.21	0.2	1.16
0	0	0	0	0	0	0.42	0	0.15	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.5	0.47	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0.32	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0.2	0.01	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0.1	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.07	0	0	0.33	0	0	0.04	0	0.79
0.29	0.13	0.75	0.19	0.56	1.28	0.24	0.33	0	0.26
0.12	0.26	0	0	0.15	0	0.08	0.14	0.64	0.34
0	0.1	0.08	0	0	0	0	0	0.14	0.1
0	0.5	0.52	0.45	0	0	0	0.11	0.26	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.49	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	1.25	0.23	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0.26	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	1.05	0	0.1	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.65	0.32	0	0	0.43	0	0
0.8	0.42	0.18	0	0.32	0	0	0.15	0.55	0.98
0.36	1.25	0.2	0.05	0.26	0.1	0.22	0.56	0.26	0.32
0	0.53	0.05	0	0	0	0.02	0.09	0.53	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.07	0	0.05	0	0.23	0	0	0.26	0	0.04
1.05	1.1	1.23	1.12	0.61	0.13	1	1.39	2.1	0.02
0.3	0.32	0.07	0	0.09	0	0.23	0.02	0.8	0
0	0.56	0.21	0.02	0.15	0	0	0.25	0.63	0.38
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.67	0	0.05	0	0	0	0
0.29	0.65	0	0	0	0.14	0.29	0.17	0.79	0
0.17	0.04	0.1	0	0.28	0.04	0	0.08	0	0.54
0	0.06	0.33	0.56	0.03	0	0.02	0.23	0.62	0.04
0.34	0.46	0.03	0	0.39	0.15	0.2	0	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.29	0.21	0	0	0	0.2	0.35	0
0.02	0.98	0	0	0.43	0	0	0	0.03	0
0.47	0.69	0	0	0.92	0	0	0.7	0.59	0
0.08	0.16	0	0	0.03	0	0	0	0.04	0.22
0.04	0.25	0.27	0.44	0.37	0	0	0.68	0.58	0.28
0	0	0.34	0.35	0	0.29	0	0.68	0.16	0.22
0	0	1.37	0.65	0.48	0	0.17	0.35	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.08	0	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0.29	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0.35	0	0	0	0.31	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.8	0	0	0.18	0	0	1.55	0.14	0

0	0	0.6	1.43	0	0	0	0.75	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0.12	1.2	0.28	0	0	0.43	0	0.07
0.15	0.07	4.65	0.43	0.08	0.1	0	0.04	0	0
0.04	0.07	0.54	0	0.05	2.8	1.59	0.08	0.56	0.82
0.29	1.85	0.38	1.65	0.35	0	0.34	1.87	1	0
0	0.1	0.03	0	0.03	0	0.02	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.04	0	0	0	0.14	0	0	0.02	0	0
0.07	0.14	0.12	0.05	0.08	0	0.38	0.25	0.05	0.61
0	0.1	0	0	0.02	0	0	0.05	0.12	0
0	0.04	0	0	0	0.39	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0.13	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.1	0.02	0	0.26	0	0	0.07	0.11	0.59
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.02	0.06	0.14	0	0	0.52	0	0.14
0.04	0.1	0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.33	0	0.63	2.75	0.71	0.45	0.14
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.13	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0.01	0	0.26	0	0	0.1	0	0.24
0	0	0.06	0.07	0	0	0.04	0	0	0.06
0	0.82	0	0	0.35	0	0	0.66	0	0.07
0.98	0.06	0	0.08	0	0	0	0.9	3.18	0
0	0	0	0.15	0	1.21	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.65	0.85	0	0	0	0	0	0.13
0.42	0.12	0	0.09	0	0	0	1.18	0.18	0
0.33	0.03	0.95	0.06	0.1	0	0	0.06	0.17	0.21
0	0	0.2	0	0	4.53	0.11	0	0	0.1
0	0	0.02	0	0	0	0.2	0	0	0.16
0.2	0.03	0.02	0.27	0.14	0.03	0	0	0.1	0
0	0.03	0	1	0	1.3	0.75	0.46	0.17	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
1.12	0.13	0.1	0.02	1.17	0.03	0.23	0.2	0.47	0.16
0.28	0.33	1.67	0.35	0	0	2	1.34	0.12	0
0	0	1.34	0.12	0.14	0	0	0	0	0.66
0	0	1.87	0.07	0	0	0.56	0	0	0
0	0	0.49	0.63	0	0	0.04	0.15	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.62	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.25	0.69	0.22	0	0	0.12
0.01	0	0	0.08	0	0.15	0.5	0.14	0	0
0.06	0.03	0	0.02	0	0.18	0.02	0.09	0.6	0
0	0	0.03	1.24	0	0.06	0.34	0.05	0	0
0.04	0	0.05	2.57	0	0.18	0	0	0	0
0.06	0.02	0.1	1.18	0	0	0.6	0.72	0.1	0.22
1.48	0.42	0	0.38	0.54	0.13	0	0.18	0	0.56
0	0	0.02	0	0	0.08	0.11	0	0	0
0	0.18	1.19	0.31	0.18	0	0.06	0.12	0.15	0.24
0	0	0.22	0.5	0.07	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.16	0.05	0.18	0	0	0	0.7	0.48	0
0	0.12	0.16	0.03	0	0	0.43	0.02	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0.68	0	0	0	0.26
0.8	0.43	1.25	0.75	0.05	0	2.3	0.24	0.85	0.02
0	0	0.4	0.05	0	0.27	0.25	0.02	0	0
0	0	0.04	0.23	0.02	0.6	0.31	0.05	0.03	0.22
0.45	0.02	0.05	0.22	0.53	0.06	1.01	0.06	0.13	0.43
0.05	0.35	0.05	0.13	0.15	0	0	0.02	0.06	0.11
0.13	0.33	0.36	0.18	0.58	0	0.04	0.24	0.13	0.11
0.06	0	0.07	0.03	0	0	0.01	0.12	0	0.07
0	0.03	0	0.03	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.4	0.04	0	0.07	0.4	0.23	0.12	0.52	0.1
0	0.17	0	0.15	0	0	0	0.08	0.56	0
0	0.1	0	0.02	0	0	0	0	0.09	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.12
0.11	0.19	0	0	0.1	0	0	0.17	0	0.44
0.37	0.13	0.12	2.25	0.29	0	0.1	0.65	0.43	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.9	0.04	0	0	0.05	0	0.22	0	0
1.1	0.57	0.14	0.48	0.62	0.23	0.46	0.03	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0.02	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0.05	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.12	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0.01	0.09	0	0	0.22
0	0.1	0	0.01	0	0.52	0	0	0	0
0	0	0.64	0.25	0	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.54	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.22	0.05	0	0.08	0	0.11
0	0	0	0.11	0	0	0.06	0	0	0
0	0.08	0	0.01	0	0	0.01	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	1.03	0.8	0.12	0.34	0.35	0.7	0	0.16
0	0.03	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0.35	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.09	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.08	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0.01	0	0	0.15	1.88	0.01	0.23	0.08	0.86
0.93	0.72	1.07	0.65	1.06	0.21	0.9	0.7	0.5	1.1
0.07	0.2	0	0.08	0	0	0	0	0.2	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.46
0.06	0.22	0.36	0.14	0.25	0.11	0.09	0.3	0.3	0.36
0	0.19	0	0.34	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.02	0.52	0.05	0	0.1	0	0	0.05	0.6	0.11
0.17	0	0	0.01	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.42	0.03	0.23	0.66	0.3	0.4	0	0
0.69	0.4	0.21	0.68	0.2	1.05	0.65	0.11	0.26	0.01
1.67	1.9	0.84	0.44	1.42	0.5	0.48	0.91	0.91	0.08
0.26	0.36	0.01	0.06	0.8	0	0.19	0.04	0.18	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0.33	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.02	0	0.06	0	0
0	0	0	0.03	0	0.05	0	0	0	0
0.36	0.32	0.58	0.46	0.32	0.5	0.62	0.58	0.52	0
0.16	0.04	0	0	0	0	0.13	0	0.04	0.08
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.16	0.2	0.04	0.26	0.03	0	0.48	0.23	0
0.14	0.32	0	0.32	0	0	0.22	0.1	0.32	0
0.02	0.16	0.12	0	0.19	0.01	0	0.14	0.33	0
0.04	0.12	0.04	0.21	0.06	0	0.15	0	0.2	0.08
0.01	0.16	0.45	0	0.06	0	0.2	0.08	0.08	0.02
0.04	0.08	0	0.21	0.04	0	0.41	0	0.1	0
0.06	0.12	0.06	0	0.03	0	0.3	0.05	0.35	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.03	0.12	0
0.05	0.4	0.1	0.23	0.13	0	0	0.08	0.32	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.16	0.05	0	0	0.11	0	0.04	0.21	0
0	0.08	0	0.04	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0.68	0.21	0.58	0	0
0.89	0.88	0.5	1.08	0.52	0.62	0.6	1.06	1.36	0
0	0.24	0	0.35	0	0	0.11	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.26	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0.05
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.33
0.02	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.18	0.02	0	0	0
0	0	0.5	0.01	0.13	0.36	0.06	0.12	0	0
0.8	0.72	0.2	0.97	0.03	0	0.5	0.12	0.28	0.36
0	0.08	0.05	0	0.02	0	0	0	0	0
0.03	0.32	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0.11	0	0.02	0	0
0	0	0.01	0.08	0.03	0	0.03	0	0.01	0
0	0.12	0	0.03	0	0	0.01	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.04	0	0	0	0.07	0	0	0.11	0
0.02	0.29	0.01	0	0.15	0	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0.07	0.05	0.08	0	0.22
0	0.36	0.15	0.04	0	0.2	0.12	0.16	0.3	0
0.09	0.24	0.02	0.18	0	0	0.16	0	0.42	0

0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.12	0	0	0.25	0	0
0.02	0.08	0.5	0.41	0	0.15	0.26	0	0.13	0.07
0	0.04	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0.06	0	0	0	0.07
0	0.4	0	0.07	0	0.05	0	0	0.32	0
0	0.08	0.15	0	0	0.3	0.26	0	0	0
0	0	0.01	0.11	0	0	0.3	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.03	0.32	0.05	0.07	0	0	0	0.05	0.55	0
0.05	0.48	0.02	0.05	0	0	0.05	0	0.81	0
0	0.16	0.15	0	0	0	0.07	0	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.22	0	0	0.1	0.11	0
0.62	0.04	0.01	0.2	0.65	0.22	0.05	0.08	0.3	0
0	0.16	0.01	0.04	0	0	0.03	0	0.25	0
0	0.24	0.01	0	0.02	0	0	0	0	0
0.12	0.04	0.25	0.02	0.13	0.1	0	0.12	0.1	0
0.01	0.48	0	0.39	0	0	0.22	0	0.43	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.23	0.11
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.08	0.06	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.32	0.02	0.11	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.03	0	0	0	0.26	0.04
0	0.08	0	0.03	0	0	0	0	0.11	0
0	0.04	0.01	0	0	0	0	0.02	0	0.02
0	0.16	0	0.06	0.08	0	0.09	0	0	0.08
0	0	0	0.02	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.03	0	0	0.12	0	0

0.05	0.04	0.5	0.38	0.16	0.12	0.61	0.32	0.26	0.15
0	0.08	0	0.08	0	0	0.09	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0.27	0.47	0	0	0	0
0.16	0	0.2	0	0.16	0.19	1.34	0	0	0
0	0	0.02	0.12	0	0	0.23	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.15	0.08	0.07	0.1	0.18	0.11	0.05	0.12
0.12	0.32	0.05	0.23	0	0	0	0	0.29	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0.03	0	0.14
0	0.04	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.01	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.34	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.82
0	0	0	0	0	0.56	0.23	0	0	0.52
0	0	0.02	0	0	0.13	0.37	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0.02	0.08	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.41
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.06	0	0	0	0	0	0	0.05	0	1.3
0.03	2.54	0.17	0	0.11	0.12	0	0.42	0.05	0.4
0.36	0	0	0.24	0.19	0	0	0.38	0	0.14

0.06	0.37	0	0.31	0	0	0.03	0	0.25	0
0	0	0.2	0	0	0	0.04	0.09	0	0.15
0	0	0	0.27	0.08	0	0.13	0.02	0	0.05
0.1	0.31	0.9	0.52	0.1	0.2	1.92	0.05	0.05	0.18
0.38	0.46	0.06	0.09	0.1	0	0.03	0.1	0.33	0.95
0.79	0.48	0.22	0.21	0.43	0.06	0.3	0.15	0.35	0
0	0.08	0	0.02	0	0	0	0.02	0	0
0	0.32	0	0	0.14	0	0	0.28	0.56	0.04
0	0	0.06	0.06	0	0	0.05	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.05	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.03	0	0	0	0.19	0	0	0.05	0	0.04
0	0	0.05	0.23	0.13	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.3	0	0	0.28	0.37	0.28
0	0	0	0	0.06	0	0	0.26	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.15	0	0	0.15	0	0
0.37	0.05	0.48	0.32	0.08	0.01	0.54	0.33	0.19	0.13
0.03	0.07	0.22	0.43	0	0	0.2	0.37	0	0
0.07	0.05	0.02	0.01	0.09	0	0.05	0.08	0.06	0
0	0	0	0.02	0	0	0.04	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.14	1.23	0.28	0.03	0.32	0	0.09	0.6
0	0	0.62	0	0.41	0	0.05	0.36	0.14	0.4
0	0.05	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.14	0	0	0	0	0.56
0	0	0	0.04	0	0	0.41	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.05	0.19	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.02	0.11	0	0	0	0	0.25	0.93	0.06
0	0	0	0.24	0.08	0.14	0.82	0.25	0.02	0

0.17	0.85	0.84	0.83	0.27	0	0.85	0.72	0.7	1.62
0.32	0	0.6	1.52	0.71	0.25	0.52	0.27	0.08	0
0	0.03	0.74	0.23	0.6	0.44	2.85	0.11	0.2	0
0.3	0.56	0.46	0.52	0.16	0.15	0.76	0.07	0	1.12
0.1	0.05	0	0	0	0.4	0.02	0.18	0.32	0
0	0	0	0	0	0.38	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0.75	0.25	0	0	0.24	0	0	0.04	0.05	1.7
0.61	1.01	0.1	0.06	0.1	0.03	0.02	0.15	0.27	0.34
0.04	0.05	0.04	0	0	0.17	0	0	0.05	0.14
0	0	0	0	0	1.14	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0.16
0.21	0	0.27	0	0.41	0.75	0.95	0.03	0	0.76
0.83	0	0.45	0.72	0.52	0.2	0.21	0.37	0.16	0.53
0.18	0.03	0.12	0.06	0.24	0.14	0.43	0.1	1.03	0.27
0.01	0.04	0.17	0.54	0.07	0.08	0.34	0.05	0.02	0
0	0	0	0.02	0	0	0.54	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.45	0	0	0.2	0	0	0.03	0	2.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.12	0.06	0	0.05	0	0
0.34	0.35	0	0.34	1.23	1.55	0.39	1.05	1.22	0.5
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	1.06	0	0	0	0.59
0	0	0.65	0.09	0	0	0.2	0.08	0	0
0	0.54	0	0	0	0.05	0.01	0.11	0.03	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0.12	0.17	0.26	0.08	0.2	0	0.1	0.48	0.25	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2	0.12	0	0	1.03	0	0	0.25	0.45	0.06

0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.22	0.32	0.05	0.12	0	0	0.03	0.28	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0.19	0.52	0.81	0.06	0.78	0	0.03	1.06	0.59	0.06
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04
0.22	0.02	0	0.14	0.35	0.05	0.02	0.89	0	0.06
0.1	0	0.88	0.17	0.24	0	0.75	0.06	0.09	0.76
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.02	0	0	0.36	0.12	0.03	0.12	0.34	0
0.04	0	0	0.31	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
1.77	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0	0	0	0.15	0.58	0	0	0.1	0
0	0	0.3	0	0	0.16	0	0	0	0
0.56	0	0.08	0	0.45	0	0	1.03	0.09	0.2
0	0	0	0.22	0	0	0.7	0	0	0
0.57	0	0	0.01	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0.1	0.29	0	0	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.09	0.02	0	0.14	0	0	0.3	0	1.62
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.28	0	0	0.25	0	0
1.72	0.41	1.52	1.06	0.24	0	0.03	0.27	0	2.62
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.48	0	0	0.17	0	0.52
0	0	1.19	0.46	0	0	0.08	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.74	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0.02	0	0	0.02	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.47	0.19	0.26	0	0	0.32	0	0.15
0.01	0	0.02	0.28	0.07	0.14	0	0.47	0.11	0.36

0.17	0	0	1.19	0.12	0	0.64	0	0.25	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.25	0.07	0
0	0.35	0	0.81	0	0	0	0	0.3	0
0.34	0.38	0	0.01	0.14	0.12	0.11	0.13	1.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.55	0.05	0	0	0.17	0	0	0.07	0.24	0.1
1.45	0.4	0	0	0.49	0	0	2.4	1.56	0.38
4.9	0.26	0	0.78	2.91	0	0	2	1.3	0.81
0.45	0.15	0	3.08	0.7	0	0	0.34	0.45	0.22
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.62	0	0	0	0.12
0	0	1	0	0.02	0.22	0.43	0.04	0.23	0
1.1	0.14	2.4	0.71	3.18	0	0.5	1.98	1.23	0
0	0.23	0.1	0.57	0	0	1.3	0	0	0.04
0.08	0.04	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0.26	0	0	2.16	0	0	0	0
0.07	0.37	1.1	0.09	0.04	2.06	1.82	0.04	0.2	0.55
0.1	0.17	0.32	0.97	0.17	0.51	0.54	0.28	0.25	0
0	0.16	0	0.28	0.05	0	0.33	0.12	0.2	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.56	1.11	0	0	0.55	0.28	0	0.03	0.01	0.41
0.14	0.35	0	0.23	2.35	0	0.18	2.19	1.05	1.41
0.36	1.6	0.15	0.09	1.45	3	0.42	0.34	0.85	1.71
0	0.65	0	0.19	0	0.22	0.69	0.38	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0.12	1.18	1.07	0	0	0.55	0	0.26	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.19	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.14	0.08	0.04	0.05	0.37	0.03	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.32	0.52	1.11	0.56	0.71	1	0.95	0.66	0.42	0.17
0	0.12	0	0.14	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.34	0	0.14	0	0
0.2	0.2	0	0.04	0.27	0	0.22	0.68	0.2	0.92

0	0	0	0	0	0.41	0.02	0	0	0
0.45	1.3	0.28	0.87	0.52	0.42	1.53	1.54	1.42	0.83
0.72	0.08	0	0.43	0	0.08	0.03	0.06	0	0
0.79	0.6	0.52	0.33	1.22	0.89	1.5	0.94	0.92	0.14
0	0.19	0	0	0	0	0	0.04	0.06	0
0.02	0.14	0.4	0	0	0.13	0.3	0.11	0.11	0
0	0	0	0.08	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0.21	0	0.74	0	0	0.24	0	0
0.3	0.09	0.58	1.32	0	0.41	0.09	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.7	0.34	0.12	0	0.62	0	0	0.44
0.04	0	0.05	0.59	0.25	0	0	0.07	0	0
0.15	0.4	0	0.09	0.42	0.52	0.5	0.87	0.41	0.16
0	0	0	0.19	0	0	0.03	0	0	0.04
0	0	0.06	0.28	0	0.5	0	0	0	0
0	0.11	0.06	0.12	0	0.02	0.29	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0.17	0.11	0.15	0.5	0.23	0.09	1.13	0.9	0
0.44	0.2	0.06	0.93	0.3	0	0.16	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.08	0	0	0.05	0	0	0	0
0.07	0	0.07	0.04	0.08	0	0.06	0.03	0.27	0.36
0	0.6	0.07	0.06	0	1.8	0	0.04	0	0
0.45	0.6	0.92	0.6	0.6	0.31	1.27	1.05	0.5	0
0	0	0.03	0.3	0	0	0	0	0.16	0
0.1	0	0	0	0.01	0	0	0.03	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.53	0.02	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.03	0.62	0.08	0	0	0	0	0.12	0
0	0.2	0.03	0.18	0	0	0	0.03	0.05	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.03	0.03	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.02	0.18	0	0.85	0.89	0	0.09	0.2	0
0.04	0.04	0	0.34	0	0	0.32	0.03	0.05	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0.45	0	0	0.22	0	0.04	0.33	0.72	0
0	0.04	0	0.04	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0.05	0	0
0.08	0.24	0.16	0.14	0.05	0	0.06	0	0.43	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.39	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.14	0.08	0.15	0	0.18	0.1	0.31	0.2	0.1	0.04
0.01	0.48	0	0.21	0	0	0.02	0	0.4	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.31	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0.1	0.39	0	0	0.01	0.06	0.04	0
0	0.03	0.68	0.41	0	1.05	0.08	0.23	0.16	0
0	0.08	0	0.52	0	0	0.36	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.28	0	0.65	0.69	0.04	0	0
0	0.04	0	0.08	0.02	0	0.1	0	0.04	0
0	0.08	0.05	0.04	0	0	0	0	0.24	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0.03	0.09	0.13	0	0.12	0
0.05	0.2	0.1	0.14	0	0	0.41	0	0.22	0
0.06	0.16	0.5	0.12	0	1.93	0.64	0.13	0.06	0
0	0.16	0.1	0.28	0	0	0.98	0	0.11	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0.04	0	0	0	0	0.02	0.29	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.03	0.19	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.3	0.03	0	0.1	0	0	0.03	0.01	0
0	0.2	0	0.07	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.45	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.24	0.08	0.18	0.04	0	0	0.23	0.36	0
0.09	0.36	0	0	0.02	0	0	0	0.14	0
0	0.16	0.03	0.08	0	0	0	0	0.45	0
0	0.4	0	0.06	0	0	0	0	0.15	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0	0.04	0.04	0.05	0	0	0.04	0.23	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.3	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.02	0.32	0	0.03	0	0

0	0.04	0.05	0.28	0.01	0	0.24	0.04	0.13	0.03
0	0.04	0.03	0.04	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.02	0	0.04	0.37	0	0.18	0	0.04
0.08	0.24	0.4	0.83	0.09	0	0.43	0.12	0.32	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.24	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.16	0.02	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.1	0.22	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0.08	0	0.1	0	0.04	0	0	0.2	0	0
0.08	0.08	0.11	0.44	0	0	0	0.21	0.45	0
0.1	0	0.02	0.06	0	0	0	0.1	0.1	0
0	0	0.02	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.62	0.28	0.04	0.29	0.2	0	0.14	0.47	1.15	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0.2	0.42	0	1.24	0	0.07
0.33	0.36	0.35	0.66	0.39	0.75	0.52	0.88	0.56	0.04
0.46	0.52	0.33	0.41	0.07	0.06	0.67	0.65	1.5	0
0	0.16	0.03	0.12	0	0	0.05	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.68	0.28	0.02	0	0.68	0.13	0.03	0.75	0.22	0
0.23	0.4	0.02	0.17	0.38	0	0.34	0.3	0.1	0
0	0	0.02	0.07	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0.06	0	0.14	0.49	0.23	0.18	0	1.18
0	0	0.4	0.25	0	0	0.02	0.25	0	0.08
0.04	0	0.02	0.19	0	0	0	0	0.43	0.08
0	0	0.01	0.22	0	0	0.33	0.07	0	0
0	0	0.08	0	0	0.07	0	0	0.11	0.13
0	0	0.02	0.34	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0.08	0.87	0	0	0.23	0.23	0	0
0.19	0.08	0.52	0.23	0.44	0	0.28	0.68	0.57	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.1	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0.17	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.55	0	0.21	0.53	0.08	0.64	0	0.22
0.1	0.3	0.3	0.11	0.43	0.28	0	0	0	0
0.08	0	0.07	0.13	0.08	0	0.18	0	0	1.15
0	0	0.15	0.43	0.17	0	0	0.16	0	0
0.08	1.1	0.46	0.09	0.11	0	0	0	0.08	0.4
0.26	0.13	0.15	0	0.56	0.16	0	0.25	1.22	0.38
0.14	0.28	0	0.56	0.39	0	0	0.04	0.12	0.29
0.49	1	0.55	0.64	0.35	1.2	0.85	0	0.99	0
0.04	0.3	0.02	0	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0	0	0	0	0.43	0	0	0	0
0	0	0.86	0	0	0.35	0.44	0.1	0	0

0	0	0.02	0.79	0	0	0.34	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.2	0.03	0.11	0.09	0.2	0	0.09	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.7	0	0.33	0.85	0.13	0.52	0.02	0.45
0.05	0	0.03	1.54	0	0.07	0.28	0	0	0.16
0.8	1.01	0.15	0	0.38	0	0	0.46	0.8	2.26
0.44	0.78	0.01	0.32	0.13	0	0	0.11	0.29	1.6
0	0.03	0.17	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.22	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.42	0	0.3	0.5	0.53
0.98	1.02	0.18	0.21	0.61	0.14	0.15	0.39	0.57	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.06
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.27	0	0	0.01	0	0	0.14	0.25	0
0.03	0	0.13	0.07	0.1	0	0.44	0.15	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.02	0.08	0.33	0.22	0	0.03	0.16
0	0	0.77	0	0.22	0	0.03	1.45	1.1	0.84
1.03	0.49	0.11	3.7	1.28	0.03	0.43	1.05	0.1	0.18
0.31	0.08	1.54	0.39	0.22	0.12	0.37	0.41	0.31	0.18
0.05	0	0	0	0.07	0.12	0.3	0.04	0	0
0	0	0.54	0.12	0	1.4	0.77	0	0	0
0	0	0.5	0	0	0	0	0.05	0.48	0
0.22	0	0.18	0.04	0.35	0	0.86	0	0	0
0.1	0.3	0.07	0.07	0.12	0	0.53	0.43	0.19	0.62
0.2	0.15	0	0.73	0.9	2.5	0.41	0.04	0.59	0.88
0	0	0.1	0	0	0	0.25	0	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.5	0	0	0.07	0
0.07	0.06	1.45	0.82	0	0.92	0.04	0.41	0.06	0
0.33	0	0.12	0.07	0.35	0.14	0.15	0.21	0	1.55
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0.18	0.04	0.04	0	0.45
0.1	0.43	0.9	0	0.05	0	0	0.31	0.17	0.2

0	0	0.05	0.14	0	0.2	0	0	0	0
0.04	0.04	0.45	0	0.03	0.63	0	0.34	0.06	0
0	0	0.03	0.14	0	0	0.1	0	0	0
0	0.05	0	0	0.04	0	0	0.05	0	0
0	0.1	0	0	0.11	0	0	0	0.05	0
0.02	0	0	0.06	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	1.16	0.58	0	0	0.26
0.22	0.06	0	0	0.11	0.1	0.02	0.06	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.15	0.05	0.52	1.18	0	0	0.66	0.85	0.32
0	0	0.33	1.64	0.06	0.28	3.4	0.03	0.1	0.05
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.43	0	0	0	0	0	0	0.59	0.08	0.04
0	0.41	0.43	0.17	1.18	0.57	0	0.22	0	0.06
0	0.09	0	0	0.08	0.05	0.05	0	0	0
0	0.09	0.05	0.11	0.22	0	0	0.4	0.35	0.16
0	0.02	0	0.07	0	0.66	0.05	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.06	0	0	0.62	0.43	0	0.33	0.04	0
0	0.24	0.46	0.05	0	0.04	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.14	0	0	0.6	0.43	0	0	0
0	0	0	0	0	1.51	1.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.42	0	0	0
0.1	0	0.56	0.83	0.06	0	0.16	0	0.15	0.12
2.91	0.3	0	0.38	0.03	0	0	1.1	4.5	0
0	0.18	0	0	0.5	0.43	0	0.9	1.75	0
0.99	0.34	0.15	0.3	0.3	0.4	0.72	0	1	0.09
0	0.23	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0.07	0.12	0	0	0	0.1	0	0
0.56	0.14	0	0.23	0.34	0	0.09	0.3	0.17	0.37
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.23	0	3.4	0	0.5	0.25	0	0.36	0.08	0.31
0	0	0	0.91	0	0.1	0.12	0	0	0
0.15	0	0.17	0	0.27	1.4	0.65	0.28	0.03	0.03
0.45	0.14	0	0.06	0	0	0.37	0	0	0

0.41	0	0.1	0	0.4	1.61	0.34	0.39	0.3	1.32
0	0.32	0	0.14	0	0.4	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.93
0.6	0.01	0	0	0.05	0	0	0.03	0.05	0
0	0.2	0.79	0.04	0.05	0.1	0.46	0.82	0.1	0
0.06	0	0.04	0.13	0	0	0	0	0	0.06
0.15	0	0.19	0	0	0.03	0	0	0.2	0.99
0	0	0	0	0	0	0.9	0	0	0.04
0	0	0	0.72	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.48
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.18	0.02	0	0.26	0.38	0.07	0.16	0.1	0.6
0	0.02	0	0	0	0	0.49	0	0.05	0.08
0	0	0	0.72	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.51	0	0	0.9	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	1.85	0.06	0.08	1.14	0.12	0	0.58	2.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.2	0	0.03	0.04	1.18	0	0	0.1	0.04
0.3	0.36	0	0.08	0.55	0	0	0.27	0.25	0
0	0	0	0	0	0.66	0.02	0	0.15	0
0.71	0.02	0.47	0	0.75	0	0	0.12	0.15	0.05
0.06	0.73	0	0.02	0	0	0	0	0.4	0.27
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
1.31	0.62	0.16	0	0.51	0	0	1.12	0.5	0.98
0	0	0.1	0.21	0	1.16	0.17	0	0	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.78	0	0	0.12	0.54	0.34	0	0
0	0	0	0.33	0	0.01	0.06	0.63	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.34	0	0
1.32	0.66	0.13	0.33	0.84	0.1	0.57	0.35	1	0.54

0	0	0	0	0	1.23	0	0.04	0	0
0	0.09	0.42	0.79	0.02	0.37	0.72	0.12	0.05	0
0.09	0.11	0.45	0	0.8	0.05	0.03	0.86	0.3	0.04
0.36	0	0	0.57	2.18	0	0.06	1.04	0.3	0.11
0.09	0.56	0.05	1.47	0.26	0	0	0.2	0	0.36
0.89	0.58	0.89	0.62	1.07	0.09	1.78	2.24	0.52	0.65
0	0.25	0.42	0.9	0	0.09	0.74	0.15	1.52	0.06
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.07	0.04	0	0.32	0.05	0
0	0.81	0.17	0	0.04	0	0.19	0	0.26	0.06
0	0.58	0.26	0.58	0.18	0.35	0.25	0.36	0.2	0.24
0.43	0.4	0	0.09	0	0	0.17	0.15	0.4	0
0	0.03	0	0	0	0.6	0	0	0.53	0
0.17	0.58	0.46	0.31	0.15	0.13	0.37	0.2	0	0.14
0	0.15	0	0.03	0.02	0	0	0.08	0.72	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	2.25	0	0.65	0	0
0.54	1.02	0.35	0.91	0.42	0	1.14	0.51	0.75	0.61
0	1.05	0	0.04	0	0.5	0.27	0	0.11	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0.25	0	0	0.3	0	0	0	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.2	0.23	0.37	0.01	0	0.04	0.18	0.1	0
0.5	0.93	0.55	0	0.02	0.75	0.36	0.75	0.45	0.22
0	0.16	0	0.47	0	0	0.46	0	0	0
0	0.25	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.28	0	0.1	0
0	0.33	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.25	0.62	1.08	0	0.68	0.9	0.32	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.63	0	0	0.18	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.97	0.42	0.75	0	0.16	0	0.25	0.45	0.5	0
0	0.36	0.25	0.58	0	0.41	0.26	0.05	1.28	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0.12	0	0	0.09	0.08	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.1	0.09	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.72	0	0	0	0	0	0.5	0.02	0.18
0.22	0.24	0.2	0.31	0.35	0.3	0.52	0.48	1.5	0
0	0.08	0	0	0	0.1	0	0	0.4	0
0	0.04	0.2	0	0	0	0.21	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.24	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.28	0.25	0	0	0	0.52	0	0	0
0.01	0.24	0	0	0	0.05	0	0	0.15	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.55	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.8	0
0	0.08	0	0	0	0.12	0	0	1	0
0	0.08	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.04	0.16	0	0	0.07	0	0	0	0	0.21
0	0.32	0	0	0.06	0	0	0.04	0	0
0.09	0.56	0.15	0.06	0.13	0	0	0.1	0	0.08
0.1	0.72	0.01	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0.48	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.03	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.16	0	0.03	0.03	0	0	0	0	0
0.03	0.16	0.15	0.31	0.24	0	0	0.09	0	0.05
0.01	0.08	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0.14	0.16	0.32	0	0.32	0	0.09	0.2	0	0.18
0	0.12	0.02	0.27	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0.2	0.25	0	0	0.14
0	0.08	0	0	0	0.08	0	0.26	0	0
0.03	0.08	0.6	0.57	0.05	0.17	0.33	0.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0.08
0.12	0.12	0.26	0	0.05	0.3	0.08	0.36	0.2	0.18
0	0	0.6	0.79	0	0.33	0.88	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.03	0	0	0.09	0	0
0.03	0.16	0	0.07	0	0	0.03	0.04	0	0
0	0.12	0.01	0	0	0	0	0.02	0.1	0
0.04	0.08	0.22	0.21	0.13	0	0	0.1	0.1	0.24
0.08	0.04	0.2	0	0	0.12	0	0	0	0.26
0	0.04	0.1	0.27	0.06	0	0.41	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0.2	0.06	0	0	0
0.09	0.08	0.2	0	0.21	0.45	0.15	0.07	0.17	0.12
0	0	0	0.23	0	0	0.21	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.2	0.24	0.28	0.26	0.17	0	0.27	0.06	0.41	0.12
0	0.16	0	0.08	0	0.2	0	0	0	0
0	0.16	0.1	0	0	0	0.32	0	0.1	0.12
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.06	0.08	0.15	0	0	0.28	0.11	0.13	0.1	0
0.01	0.4	0.1	0.21	0	0	0.42	0.08	0	0

0.05	0.12	0	0	0	0	0	0.04	0.05	0
0.08	0.08	0.1	0.21	0.23	0	0.03	0.25	0	0.08
0	0.24	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0.04	0	0	0	0	0.6	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.15	0	0	0	0	0.15	0	0
0.15	0.12	0.1	0.38	0.17	0	0.16	0.07	0	0
0	0.08	0.2	0	0	0.05	0	0.05	0	0
0	0.16	0	0.36	0	0	0.21	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0.08	0.54	0.24	0.04	0.1	0
0.04	0.32	0	0.31	0	0	0.03	0.02	0.15	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.42	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0.22	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.72	0.46	0.87	0.08	0	0	0.21	0.72	0.08
0	0.16	0	0	0	0	0.06	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.04
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0.03	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.28	0.16	0	0	0	0	0	0.05	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.08	0	0.02	0.11	0.05	0.03	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.7	0.23	0.12	0	0.02	0.06	0	0.03
0	0	0.15	0	0	0.1	0.92	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.02	0.17	0	0	0.04	0.09	0	0
0.25	0.24	0	0.16	0.21	0	0	0.49	1.08	0.14
0	0.48	0.9	0.04	0	0.46	0.03	0.3	0	0.18
0.3	0.24	0.5	0.43	0.14	0	1.02	0.1	0.37	0.73
0	0.16	0	0	0.05	0	0	0	0	0.28
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.24	0.38	0	0.24	1	0.18	0.83	0	0
0.05	0.56	0	0.56	0	0	0.24	0	1.27	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.18	0.16	0	0	0	0	0.12	0.15	0.8	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.24	0	0.12	0	0	0.19	0	0
0	0	0.05	0.73	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0.5	0.23	0.2	0.26	0.42	0.1	0	0.22
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.33	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0	0	0
0.22	0.5	0.18	0.29	0.35	0.2	0.23	0.16	0.38	0.53
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.22	0.1	0.17	0	0.24	0.78	0	0.34	0.1	0.22
0.21	0.19	0.08	0.47	0.08	0	0.03	0.04	0.59	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.51	0	0	0.06	0	0	0.03	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.4	0
0.42	0.38	0	0.37	0.15	0.46	0.03	0.37	0.2	0
0	0.79	0.3	0.82	0.22	0.56	1.01	0.72	0.46	0.43
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.72	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.23	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.57	0	0.1	0	0.16	0.19	0	0
1.04	0.91	0.22	0	0.75	1.6	0.96	0.43	0.8	0.64
0	0	0.02	0.88	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.1	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.3	0.37	0.24	0.22	0.2	0.25	0	0.34
0.43	0.37	0.02	0.62	0.71	0	0.2	0.11	0.01	0.62
0.52	0.12	0.1	0.71	0.41	0	0.14	0.19	0	0.44
0	0.2	0	0.53	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0

0.35	0	0.9	0.87	0.86	0	0	0.93	0	0
0	0	1.08	1.16	0.37	0.54	0	0.24	0.04	0
0.7	0	0.18	0.43	0.43	0.02	0.43	0.37	0	0.64
0	1.13	0.48	1.07	0	0.17	0.49	0.28	0.07	0
0.13	0.2	0	1.42	0.26	0.22	0	0	0	0.3
0.93	0.3	0.26	0	0.14	0	0	0.1	0	0.54
0	0	0.08	0.41	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.37	0	0	0	0
0.26	0.15	0.1	0.59	0.79	0	0.07	0.32	0	0.08
0	0.13	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.06	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.02	0	0	0.1
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.01	0.12	0	0	0	0.99
0.38	0.5	0	0.14	0.53	0.03	0.02	1.88	1.2	0.71
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.58	0.48	0.1	0.39	0.69	0.06	0.85	0.12	0.32	2.1
0	0.51	0.12	0.14	0.48	0.17	0.08	1.68	0	0
0	0.02	1	0	0.03	0.72	0	1.44	1.4	0
0	1.05	0.28	0.65	0	0	0	0.24	0.8	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.17	1.27	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.16	0.4	1.08	0.17	0.07	0	0.13	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.1	0.05	0	0	0	0	0.73	0.76	0.26
0.26	0	0.3	0.28	2.71	0.2	0	0.71	0	0.41
0.14	1.65	0.9	0.82	1.85	0	0	0.78	0	0.78
0.22	0.69	0.06	0	0.25	0.8	1.5	0	0	0.04
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.56	0.26	0	0	0.74	0	0	0.03	0.2	0.07
0	0.19	0.01	0	0	0.1	0.02	0.03	0	0
0.11	0	0.15	0.55	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1.86	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0.68	0	0	0	0	0.05	0	0
0.33	0.08	0	0.02	0.35	0.75	0.27	0.24	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.8	0	0.08	0	0.76
0.01	0.79	1	0.42	0	0	1.22	0	0.05	0
0.03	0	0	0	0.05	0	0	0	0.02	0.61
0.03	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.7
0	0	0.06	0	0	0.5	0	0	0	0
0	0.62	0	0.04	0	0	0	0	0.26	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.03	0.05	0	0	0.05	0.03
0.31	0	0	0	0	0.16	0.19	0.02	0	0
0	0	0	1.63	0	0.04	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0.06	0	0	0	0	0.05
0.26	1.16	0	0	0.02	0	0.19	0.19	0.2	0
0	0	0	0	0	1.63	0	0	0	0.29
2.25	0.03	0.32	0.21	0.21	0.02	0.34	0.47	0	0.04
0.2	0	0	0.16	0.74	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0.06	0.31	0	0	0	0.25
0.11	0	0	0	0	0	0	0.44	0.06	0.73
1.34	0.51	0.1	1.16	1.08	0.01	0	0	0.63	0.03
0	0	0.85	0.02	0	0.48	0.4	0	0	0
0.04	0.02	0.81	0.32	0	0.04	0.04	0	0.1	0.06
0	0.67	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.13	0	0	0	0.25	0
0	0.05	0.01	0	0.53	0	0	0	0	0
0.47	0.05	0	0	0.28	0.51	0.53	0.44	0.68	1.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.53
0	0	0.74	0	0	0	0	0	0.03	0
0.12	0.12	0.16	1.34	0	0.68	0.32	0.15	0	0.57
0	0	0	0.09	0	0	1.98	0.04	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.06	0.62	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.42	0.04	0.01	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0.3	0.33	0	0	0	0	0	0.07	0.24	0

0	0.81	0	0.02	0	0.37	1.75	3	0.32	0
0.08	0.25	0.1	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0.43	0.08	0	0	1.08
0.18	0.03	0.38	0.03	0.19	0	0.66	0.1	0.3	0
0.28	0.07	0.55	0.29	0.33	0	0.09	0.05	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.28	0	0	0.02	0.31	0	0.05	0	0.06
0	0	0.02	1.58	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.35	0	0.2	0	0.2	0.47	0.04	0
0.03	0	0	0.52	0.37	0	0.12	0.51	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0.06	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.59	0	0	0	0.08
1.13	0.09	0.51	0.34	0	0	0.47	0	0.38	0.17
0.34	0.4	0	0	0.22	0	0.27	0.3	0.22	0
0.1	0.03	0	0.23	0.87	0.01	0	0.03	0	0.15
0.08	0.3	0	0	0.11	0	0	0.04	0.2	0.05
0	0.05	0	0.04	0	0	0	0	0.06	0.12
0	0.43	0.12	0.11	0.09	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0.52	0.64	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0.03	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.06	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.15	0	0	0.2	0.42	0.1	0.05	0.06	0
0	0	0.15	0.37	0	0	0.5	0	0	0
0.02	0.05	0	0	0.02	0	0	0	0.08	0
0.02	0.15	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.32	0.1	0	0	0.21	0	0	0.5	0.42	0.02
0	0	0.25	0.27	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0.48	0.35	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.22	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.15	0.14	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.59	0	0	0	0
0.71	0.4	0.25	0.61	0.78	0.14	0.42	0.44	0.21	1.18
0.01	0.3	0.19	0.38	0.02	0	0.02	0	0.2	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.06	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.35	0.35	0	0	0	0
0.71	0.08	0	0	0	0	0.83	1.22	1.07	0.22
0.05	0.23	0.15	0.27	0	0	0.38	0.14	0.69	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01	0
0.08	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.7	0	0	0	0
0.22	0.04	0.16	0	0.13	0	0.63	0.16	0.19	0.31
0	0	0.01	0.17	0.01	0	0	0	0	0.04
0	0.44	0	0	0	0	0	0.05	0.01	0.18
0.05	0.12	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0.24	0.05	0	0	0.12	0	0	0.15	0.01	0
0.49	0.25	0.42	0.22	0.07	0	0	0.06	0.03	0.12
0.18	0.13	0	0	0	0.5	0	0	0.08	0.18
0.78	0.1	0.51	0.21	0.3	0.47	1.1	0.77	0.55	0.32
1.01	0.55	1.14	1.57	1.53	0	0.4	1.1	0.85	0.28
0.04	0.16	0.08	0	0	0	0	0.04	0.25	0
0	0.16	0	0.17	0	0	0	0.07	0.55	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.05	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.24	0.11	0.18	0.06	0	0	0	0.08	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0.04	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0.16	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0.04	0	0	0	0.03
0	0.04	0	0	0	0	0.04	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0.12	0	0	0	0.37	0	0	0.12	0
0	0.04	0.48	0	0	0.7	0.56	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.24	0	0	0.02	0	0	0.03	0.32	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0.16	0.13	0.13	0	0.06	0.15	0.28	0.28	0
0	0.2	0	0.05	0	0	0	0	0.09	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.2	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.04	0.1	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.05	0	0	0	0.15	0.01	0.09	0	0
0	0	0.12	0.21	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.7	0	0.38	1.25	0.13	0.52	0	0
0.39	0.16	0	0.48	0.22	0	0.63	0.06	0.55	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0.02	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.1	0	0.03	0	0	0.16	0.08	0.12
0	0.16	0	0.22	0	0	0	0	0.02	0
0.02	0.04	0.08	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.03	0.02	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0.06	0	0	0.5	0.03	0	0.01	0

0	0.04	0.05	0	0	0	0.13	0	0.07	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.02	0.12	0.1	0.01	0.01	0	0.06	0	0.09	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.03	0	0	0.08	0.06	0	0	0
0.01	0.24	0.08	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.04	0.01	0.02	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.55	0	0	0.4	0.5	0	0	0
0	0	0.1	0.17	0	0	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.94	0.48	0.45	0.74	0.93	0	0.18	0.4	0.85	0.32
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.24	0	0	0	0	0	0.03	0.18	0
0.01	0.08	0	0.07	0	0	0	0.09	0.08	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.24	0.45	0.23	0.14	0.18	0.27	0.48	0.34	0.28
0.14	0.48	0.05	0.56	0.13	0	0.32	0.03	1.22	0.14
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.16	0	0	0.32	0.15	0.36	0.32	0.33	0
0	0.24	0.1	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.08	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0.3	0	0.15	0.7	0.52	0.27	0.21	0.32
0	0	0.01	0.31	0	0	0.24	0	0	0
0.23	0.08	0.18	0.18	0.23	0.08	0.24	0.27	0.28	0.28
0	0.24	0.02	0	0.02	0	0	0.04	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.02	0	0.07	0.27	0.1	0	0	0.12
0.01	0.08	0.18	0	0	0	0.27	0	0.02	0
0.1	0	0	0	0.07	0	0	0.11	0.08	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.2	0.48	0.02	0	0.27	0.06	0.01	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.38
0.34	0.8	0.18	0	0.43	0	0.58	0.31	0.42	0.04
0.16	0.56	0.01	0	0.04	0	0.17	0.12	0.78	0.13
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.2	0
0	0.04	0.13	0	0	0.16	0	0.11	0.38	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.35	0.12	0	0	0.59	0.08	0	0	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.32	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0.01	0.14	0.29	0	0	1.18
0	0	0.2	0.41	0	0.44	0.55	0	0	0.18
0	0	0	0.56	0	0.01	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0	0.07	0	0.16	0.1	0	0
0	0	0	0.27	0	0.45	0.77	0	0	0
0.02	0	0.02	0	0.16	0.13	0	0.18	0	0.05
0.61	0.05	0.75	0	0.54	0.25	0	0.51	0.33	0.58
1.38	1.3	0.3	1.46	0.18	0.02	1.44	0.41	0.7	0.43
0.1	0.25	0.35	0.03	0.03	0	0.04	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.32	0	0	0	0.18
0.29	0.11	0.19	0.09	0.35	0	0.16	0.3	0.14	0.38
0.06	0	0.02	0	0.24	0.6	0	0.54	0	0.06
1.39	0.4	0.2	0.37	1.36	0.1	0.4	0.43	1.14	0.76
0.06	0.05	0.02	0	0.19	0	0.18	0.04	0.07	0.62
0.04	0.1	0.04	0.03	0	0.05	0	0.03	0.02	0.18
0	0	0.1	0	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.35	0.04	0	0.6	0.28	0.43	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0.2	0
0.07	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.18
0.47	0.3	0.02	0.34	0.78	0	0	0.35	0.35	0.32
1.46	0.37	0	0	0.42	0	0	0.49	0.56	0.66
0	0.32	0	1.12	0	0	0.12	0.06	0.13	0.06
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0.36	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.64	0.34	0.5	0	0.5	0	1.38
0.67	0.04	0.18	0.06	0.1	0.83	0.8	0.37	0.37	0.04
0	0	0	0	0	1.5	0.3	0	0	0
0.07	0	0.05	0	0.53	0.73	0.05	0.12	0.14	0
0	0.02	0	0.21	0	0.1	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.64	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.04	0.02	0	0	0.06	0	0.14	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0.35	0.02	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.06	0.19
0.04	0.09	0.05	0	0	0	0	0	0.25	0.75
0	0.15	0.6	0.69	0.53	0	0.03	0.14	0.38	0.03
0.03	0.03	0.07	0.03	0.03	0	0.42	0.25	0	0.38
0	0	0.07	0.04	0.15	0	0.02	0	0.04	0.1
1.73	1.49	0	0	0.18	0	0	0.78	1.14	0.1
1.29	0	0	0	2.79	0.22	0	0	0	1.77
0.5	2.5	0.11	0	0.77	0	0.05	1.57	1.66	0.11
0.04	0.22	0.01	0.11	0.08	0	0.02	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0.12	0	1.12	0	0	0	0
0	0	0.8	0.04	0	0.12	0.75	0.08	0	0
0	0	0.03	0.59	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0	0.14	0.45	0	0	0	0.04
0	0	0.22	0	0.05	0.78	0.4	0.37	0.11	0.05
0.06	0.22	1.4	0.23	0.81	0	1.54	1.04	0.29	0.78
0	0.05	0	1.84	0	0	0.55	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0.1	0.76	0	2.54	0.46	0	0.05	0
0	0	0.16	0	0.04	0	0.92	0	0	0.04
0.35	0.97	0.44	0	0.38	0	0.65	1.05	0.69	0.6

0.02	0.18	0.26	1.69	0.04	0	0	0.04	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	1.33	0	0	0.12	0
0.04	0.16	0.48	0.43	0.98	0	0.42	1.04	0.36	0.62
0.2	0.02	0	0	0	0	0	0.18	0.03	0
0.17	0	0	0.04	0	0	0.01	0	0.36	0
0.31	0	0	0.27	0	0	0.72	0	0	0
1.14	0.72	0	0	1.08	0	0.32	0	1.42	0.15
0	0	0	0.17	0	0.5	0.16	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.66
0.08	0.02	0	0	0.14	0	0	0	0	0.1
0.23	0.13	0	0	0.19	1.4	0	0	0.13	0.06
0.72	0.03	0	0	0	0	0	0	0.45	0.38
0.01	0	0	0	0	0.34	0	0.1	0	0.52
0	0	0	0	0	0.12	0	0.1	0.04	0
0.96	0	0.56	0	0.18	0.55	0	0.27	0.25	0
0.03	1.23	0	0.65	0.41	0	0.55	0.46	0.45	0.56
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0.2	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.14	0.94	0	0	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0.02	0	0.01	0	0	1.33
0	0.03	0	0	0	0	0.32	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0.14	0.1	0.05	0.13	0
0	0.25	0	0	0	0.03	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.04	0.13	0.19	0.37	0	0.43	0.13	0	0.32
0	0	0	0.06	0	0.5	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0
0.24	0	1.43	0.28	0.13	1.6	1.27	0.39	0	0
0	0.43	0	0.36	0	0.15	0.06	0	0	0
0.29	2	0	0	0.24	0	0.01	0.32	0.93	0
0.06	0.4	0	0.06	0.19	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.51	0.7	0	0	1.27	1.5	0.43	0	1.66	0.41
0	0.15	0	0	0	0	0.12	0	0.12	0
0	0	0.02	0.23	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.91	0.04	0	0	0.34	0	0	0.14	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.35	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.25	0.07	0.25	0	0.42	0	0	0	0.21	0.05
0	0.05	0	1.47	0	0	0.5	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0.5	0.42	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0.06	0.04	0	0.07	0.12	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0	0.38	0	0	0	0.39	0.07	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.33	0	0	0	0
0.02	0	0.51	0	0	0	0.49	0.36	0	0
0	0.03	0.05	0.71	0.1	0.05	0.31	0.08	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0.61	0.05	0	0.7	0	0.33
0.78	0.84	1.21	1.75	0.27	0	1.44	0.46	0.7	0.4
0	0.85	0.03	0	0.1	0	0.1	0.06	0.12	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.34	0	0
0	0.07	0.12	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0.18	0	0
0	0.02	0.35	0.02	0	0	0.45	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.15	0.07	0	0	0	0	0.05	0.22	0
0.1	0.15	0	0.13	0.1	0.53	0.13	0.76	0.21	1.05
0	0.32	0.02	0	0.14	0	0.43	0.05	0.23	0.19
0.01	0	0.06	0.01	0.16	0.16	0.17	0.1	0	0.11

0.01	0	0.32	0	0	0	0.43	0	0.03	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.07
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.15	0.1	0	0	0	0.02	0	0	0.1
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0.76	0	0	0	0	0.53
0.05	0.1	0	0	0.81	0.52	0	0.28	0.35	0
0.34	0.2	0.11	1.42	0.28	0.5	0.64	0.63	0.42	0
0	0.55	0	0	0	0	0	0	0.45	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0.03	0.06	0
0	0	0	0	0	0.5	0.02	0	0.08	0
0	0.05	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.91	0	0	0	0	0	0	0.11	0.45	0
0.7	0.09	0.05	0.01	0	0	0	0.58	1.02	0
0.2	0.22	0.45	0.01	0	0.3	0.54	0.18	0.34	0.62
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0.09	0	0	0.02	0	0	0	0.22	0
0	0	0.07	0	0.01	0.25	0	0	0	0.19
0	0	0	0.01	0	0.05	0.06	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.47	0.35	0.36	0	0.07	0.11	0.15	0.57	0	0.07
0	0.26	0.02	0.05	0	0	0.28	0.03	1.5	0
0	0.63	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.03	0.27	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0.05	0.12	0.02	0	0.25	0.02	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.09	1.2	0.13	0.05	0.04	0.03	0.46	0.15	0
0	0	1.16	0.4	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0.04	0	0
0.11	0.3	0	0	0	0	0	0.05	0.14	0.06
0.41	0	0.02	0	0.23	0	0.02	0	0.19	0.16
0.01	0.11	1.3	0.34	0	0	0	0.24	0.04	0.32
0	0.05	0.08	0.36	0	0	0.03	0	0.07	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.03	0.1	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.43	0.95	0.1	0.12	0.24	0.4	0.4	0	0.77	0.95
0.02	0.25	0.14	0	0	0.14	0.07	0.39	0.1	0
0	0	0.1	0	0	0	0.14	0	0.08	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.12	0	0.17	0	0	0	0	0.23	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.32	0.38	0.16	0.27	0.25	0.29	0.27	0.24	0.08
0.11	0.04	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.01	0
0.07	0.38	0.2	0.05	0.18	0.15	0.11	0.14	0.14	0
0.03	0.32	0.12	0.24	0.08	0	0	0	0.38	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0.25	0.28	0.56	0	0.57	0.18	0.09	0	0
0	0.04	0.29	0.14	0	0.12	0.11	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0.32	0	0	0	0	0	0	0.8	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0.07	0	0.03	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.06	0	0	0.41	0.21	0	0	0
0	0.2	0	0	0.04	0	0	0.04	0.09	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0.03	0	0	0	0.39	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.04	0.35	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.06	0.08	0	0	0	0	0.02	0	0.15	0
0.02	0.48	0	0	0	0	0	0.03	0.58	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.04	0	0	0.03	0	0	0	0.05	0.02
0	0.32	0.1	0	0	0.3	0.03	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.1	0.32	0	0.32	0.28	0.05	0.01	0
0	0.04	0	0.17	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.08	0.04	0	0.27	0	0.02	0.11	0.42	0.06
0.03	0.32	0.02	0	0	0	0.02	0	0.19	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0.32	0	0	0	0	0.05	0	0.19	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0.03	0.04	0	0	0.08	0	0.02	0.07	0	0.08
0.03	0.48	0	0.18	0	0	0	0.03	0.05	0
0	0.32	0.05	0	0	0.15	0.04	0	0.18	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.02	0.24	0	0	0	0	0.25	0	0.03	0.07
0.04	0.12	0	0	0	0	0	0.02	0.12	0
0.04	0.36	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0.02	0.04	0.15	0	0.21	0.05	0	0.09	0.02	0
0.11	0.08	0.05	0.37	0.07	0	0.35	0.1	0.15	0
0	0	0.03	0.12	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0.07	0	0	0.05	0	0
0	0.28	0.15	0.47	0.08	0.13	0.36	0.2	0.25	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0.14	0.04	0	0	0	0	0
0.09	0.16	0	0	0	0	0	0.05	0.18	0
0.01	0.32	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.01	0.56	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.04	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0.18	0	0
0.12	0.32	0.55	0.63	0.26	0.02	0.21	0.18	0.25	0.05
0	0	0	0.08	0	0	0.09	0	0	0
0.11	0.2	0	0	0	0	0	0.23	0.14	0
0.04	0.16	0.4	0	0	0.13	0.16	0.08	0.07	0.06
0	0	0	0.37	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.08	0	0	0.09	0	0	0	0	0
0.14	0.28	0	0	0	0	0.03	0.12	0.1	0.03
0	0.56	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0.51	0.68	0.05	0	0.44	0	0.04	0.83	1.52	0.28
0	0.48	0	0.24	0	0	0.06	0	0.18	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.08	0	0	0.02	0	0
0	0	0.11	0.21	0	0	0.13	0	0.05	0.02
0	0	0.35	0	0	0.07	0	0.36	0	0
0.13	0.32	0.2	0.76	0.12	0.75	0.43	0.2	0.47	0
0	0.08	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.56	0.16	0	0.37	0.3	0.1	0.58	0.32	0.02
0	0.32	0.12	0.49	0	0	0.46	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0	0.07	0	0
0	0	0.22	0.08	0	0	0.24	0.1	0	0

0.04	0	0	0	0.04	0	0	0	0.05	0
0.08	0.24	0.26	0	0.06	0.05	0.1	0.18	0.09	0.22
0	0.16	0	0.31	0	0	0.26	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.12	0	0	0.1	0	0.11	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0.58	0.03	0.05	0	0	1.43	0.7	0.57	0	0.16
0	0	0	0.07	1.28	0	0.18	0	0.35	0
0.19	0.3	0.07	0.03	0.44	0.12	0.07	0.04	0.37	0.15
0	0	0	0	0	0.54	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.07	0.34	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0.43	0	0.11	0.47	0.46	1.78	1.11	0.2	0.06	0.05
0	0.08	0.2	0.08	0.35	0	0.73	0.09	0	0.4
0.04	0.05	0	0	0	0	0	0.13	0.03	0.22
0	0.27	0	0	0	0	0	0.16	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.05	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.3	0	0.22	0	0	0.83	0	0.6	0.04	0
0.1	0.88	0.25	1.76	0.41	0.05	1.37	0.88	1.59	0.12
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.54
0.34	0	0.1	0	0.73	0.32	0	0.1	0	0.06
0	0.36	0.08	0.16	0	0	0.68	0	0.2	0
0	0	0.93	0	0.17	0.49	0.32	0.08	0	0
0	0	0	0.29	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.08	0.04	0	0	0

0.88	0.65	1.55	0	1.04	1.5	1	1.07	0.9	0.12
0.04	0.03	0.05	1.61	0.07	0	0	0.03	0.06	0.14
0.01	0.16	0	0.03	0	0	0	0	0.18	0.13
0	0	0.02	0	0	0	0	0.03	0.02	0
0	0	0.01	0	0.09	0	0.22	0.12	0.01	0
0.1	0.12	0.11	0.12	0	0	0	0	0.26	0
0.47	0	0.08	0	0.8	0.4	0.42	0.96	0.17	1.3
0.87	0.7	0.02	0	1.16	0	0.2	0.5	1.32	0.06
0	0	0.1	0.06	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.08
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.05	0.53	0	0	0.48
0	0	0.02	0	0	0.02	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.1	0.02	0.04
0	0.04	0	0.21	0.03	0	0	0.04	0.02	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0.12	0.38	0	0	0
0	0.08	0.28	0	0.03	0	0	0.03	0	0
0	0.1	0.22	0.19	0.04	0.03	0.18	0.06	0.15	0
0	0	0	0	0.02	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.85	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.11	0.03	0.43	0	0	0	0	0.43	0.08	0
0.15	0.35	0.12	0.87	0.19	0.7	0.47	1.73	0.48	0.32
0.34	1.96	0.03	0.99	0.27	0.02	0.55	0.61	2	0
0	0	0	0	0	0.03	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0.7	0.22	0	0.55	0.31	0	0	0.04
0	0.03	0.07	0.16	0.1	0.05	0.03	0	0	0
0.13	0.02	0.45	0.04	0.81	0.93	0	0.49	0	0.1
0.57	0.4	0.55	0.94	0	0	0.52	0.3	0.57	1.05

0.12	0.16	0.01	0	0.03	0.02	0	0.03	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.09	0	0	0	0	0.11	0	0
1.46	0.13	3.88	1.02	1.73	0.3	2.62	1.5	0.41	1.68
0.84	0.47	0.22	0.81	0.29	0.31	0.73	0.24	1.33	0.28
0.04	0	0.03	0.58	0	0	0.03	0.03	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.12
0.03	0	0.03	0	0	0	0.02	0.07	0	0
0.02	0	0	0	0.09	0.64	0	0.08	0	0.12
0.11	0	0.49	0	1.45	0	0	0.27	0	0.08
0.02	0	0	0.83	0	0.07	0.08	0	0.05	0
0	0	0	0	0.33	0	0	0.08	0	0
0.29	0.22	0	0	0.09	0	0	0.06	0.22	0.34
1.79	1.35	0.19	0.06	2.01	0	0	0.03	1.3	0.32
0	0.02	0.39	0.19	0.15	0	0	0.06	0.07	0
0.64	0.35	0.01	0.06	0.5	0.07	0.46	0.03	0.61	0.07
0.2	0.25	0	0	0.06	0.07	0	0	0	0.12
0	0.38	0	0	0.08	0	0	0	0.27	0
0	0.05	0	0	0.17	0	0	0.17	0.08	0.1
0.63	0.11	0.27	0.03	0	0	0	0	0.05	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0.12	0.15	0	0	0.21	0	0	0.05	0.15
0	0	0.29	0	0	0.06	0.1	0	0	0
0	0	0	0.26	0	0	0	0	0	0
0.02	0.32	0.19	0.06	0.23	0.34	0.6	0.12	0.72	0.29
0.47	0.08	0.39	0	0.45	0.77	0.72	0	0.3	0.08
0.05	1.1	0	0.04	0	0	1.1	0	0.09	0
0.19	0.08	0.52	0	0.13	0.35	0	0.48	0.27	0
0	0.15	0	1.26	0	0	0	0	0.21	0
0	0.06	0.1	0.04	0	0	0	0.05	0.03	0
0.41	0.19	0	0	0	0.29	0	0.73	0.47	0
0.06	0.19	0.12	0.33	1.4	0	0.09	0	0.3	1.48
0	0.43	0	0	0.28	0.2	0.16	0.33	0.79	0.42
0.04	0	0.01	0.84	0	0.22	0	0.28	0	0
0.23	0	0	0.26	0.09	0.06	0	0.31	0.01	0.03
0.2	0	0.02	0.28	0	0	0	0	0.05	0
0.23	0.4	0	0.58	0.39	0	0.33	0.51	0.33	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0.01	0.42	0.28	0	0.04	0.2	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.13	0.16	0	0	0	0.05
0	0	0.05	0.18	0	0.22	0.33	1.22	0	0.19
0	0	0	0.1	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.76	0	0.04	0	0.68	0	0.06	0	0.27	4.54
0	0.5	0.27	0	0	0.14	0.51	0	0	0
0.49	0	0	0	0	0	0	0.03	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.48	0.01	0	0	0.16	0	0	0.3	0.18	0.54
0	0	0.24	0	0.14	0	0.88	0.32	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.1	0	1	0.1	0	0	0	0.06
0.05	0	0.55	0.28	0	0	0.24	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.02	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0.31	0.09	0.38	0.29	0.19	0.31	2.6	0.47	0.27	0.42
0.66	0.08	0.03	0.28	0.05	0	0	0.41	0.31	0
0.01	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0.94	0.05	0.02	0.17	0.13	0.37
0.14	0.3	0	0.03	0.33	0.31	0.23	0.11	0.3	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0.06	0	1.14
0.05	0.08	0	0	0.02	0.05	0	0	0.04	0.52
0.73	1.95	0.56	0	0.58	4.36	2.55	0.09	1.01	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0.01	0	0.09	0	0	0.06	0	0.15	0	0
0	0	0	0.23	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.15	0	0	0.14	0.12	0	0.14	0.1	0.22
0	0	0.32	0.14	0	1.21	1.2	0	0.01	0.05
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.7	0.19	0	0.19	0	0	0.86	1.77	0
0	0.25	0.21	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.74	0	0	0	0.11	0	0	0.06	0.15	0
0	0.3	0.22	0.01	0	0.05	0.36	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0.11	0	0	0
0.02	0.08	0	0	0.11	0	0	0	0	0
2.4	0.51	0.82	2.01	1.58	0	0.1	1.69	1.12	0.94
0	0.55	0.01	0.07	0.19	0	0	0.08	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.58	0.17	0	0	0.07	0.15	0.37	0.37	0.39
0	0	0.09	0.23	0	0.1	0	0.06	0	0
0.22	0.95	0.21	0.35	0.89	0.6	0.23	0.06	0.2	0.04
0	0	0.08	0	0	0	0.04	0	0.2	0.14
0	0	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	1.13	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0.09	0	0.02	0	0.03	0.04	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0.61
0.11	0.57	0.18	0	0.52	0.12	0	0.42	0.63	0.53
0.05	0.05	0.04	0	0	0	0.11	0	0.04	0
0	0.8	0	0.04	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.58	0	0.09	0.2	0	0.09	0	1.14
0.13	0	0.22	0.37	0.9	0.12	0.54	0.49	0.08	0.25
0	0	0.24	0.77	0	0	0.56	0.11	0.02	0.04
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0	0.12	0	0.3	0	0
0.62	0	0.15	0.05	0.51	0.62	0.11	0.06	0.47	0.06
0	0	0.38	0.14	0	0.52	0.51	0.11	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.27	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0.18	0	0	0	0
0.07	0.37	0.2	0.02	0.22	0.06	0.18	0.76	0.25	0.34
0	0.22	0	0.02	0.11	0	0.06	0.08	0.16	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.15	0.06	0.02	0	0	0.11	0.23	0.22	0
0.48	0	0.03	0	0.07	0	0	0.13	0.44	0
0.13	0.2	0.14	0.18	0.05	0	0	0.08	0.2	0
0	0.03	0	0.01	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0.02	0
0	0	0.01	0	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.03	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.01	0.02	0	0	0.03	0	0
0.09	0.06	0.04	0.01	0.08	0.02	0.02	0.12	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0.02	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.64	0.35	1.25	1.8	0.51	0.04	0.52	1.4	0.38	0.13
0	0.09	0	0.06	0	0	0.78	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0.06	0.12	0.03	0	0	0	0	0.07	0.12	0
0	0.04	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.15	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.07	0.06	0	0	0	0.03	0	0	0
0.1	0.25	0.78	0	0.15	0.2	0.07	0.86	0.52	0
0	0.04	0	1.11	0	0	1.35	0	0	0
0	0.08	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.1	0.25	0	0.09	0.2	0	0.53	0	0.04
0.33	0.13	0	0	0.33	0	1.13	0	0.33	0.14
0	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.12	0	0.8	0.14	0.1	0	0.07	0.3	0.05	0.17
0.26	0.4	0.11	0.53	0.25	0	0.13	0.06	1.25	0
0.05	0.32	0	0	0	0	0	0	0.45	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.28	0	0	0	0.32	0	0	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0	0	0	0.15	0.7	0	0.37	0	0.03
0.33	0.8	0.3	0.17	0.34	0	0.84	0.2	0.87	0.21
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.18	0.03
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.02	0	0.25	0.21	0.07	0.02	0
0	0.24	0	0.03	0	0	0.02	0	0.12	0
0	0.56	0	0	0	0	0	0	0.38	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.56	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.15	0	0.03	0.05	0	0	0.02	0.07	0
0.01	0.4	0.04	0.01	0.05	0	0.1	0	0.12	0
0	0.2	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.01	0	0.02	0	0	0	0.2	0	0	0.25
0.28	0.2	0.5	0.49	0.36	0.75	0.22	0.86	0.56	0
0.01	0.4	0.06	0.54	0	0	0.08	0	0.41	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0

0.18	0.3	0	0.07	0.1	0.3	0	0.04	0.21	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.33	0	0.04	0	0
0.62	0.2	0.85	0.02	0.03	2	0.28	1	0.28	0
0.28	0.2	0.02	1.27	0.92	0	1.44	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.05	0.1	0	0	0
0.06	0.24	0.01	0	0	0	0	0.02	0.17	0
0	0.08	0	0.01	0	0	0	0.01	0.25	0
0.2	0.08	0	0.08	0.08	0	0	0.1	0.12	0
0	0.04	0	0.09	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0.05	0	0
0.04	0.2	0.05	0.12	0.07	0	0	0.26	0.17	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.16	0	0	0.03	0	0	0.27	0	0
0.05	0.16	0.1	0.01	0	0.12	0.23	0	0.07	0
0	0.28	0.16	0.01	0	0	0	0.05	0.08	0
0	0.32	0	0	0	0	0.31	0	0.06	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.07	0.24	0	0	0.03	0	0	0.03	0.08	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.24	0.38	0	0	0.4	0	0.24	0.17	0
0.08	0.48	0.12	0.14	0.15	0	0.39	0.06	0.21	0.05
0.06	0.16	0.05	0	0.02	0	0.14	0.02	0.08	0
0	0.28	0	0.01	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.15	0	0	0	0	0	0.41	0.27	0.04
0.12	0.16	0.15	0	0.42	0	0.14	0	0.15	0.47
0	0.16	0	0.02	0	0	0.02	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06
0.11	0.32	0	0	0.17	0	0	0.07	0.15	0.21
0.02	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.16	0	0.01	0	0	0	0	0.05	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0.03	0.02	0.02	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.01	0	0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0.03	0	0	0	0	0.06	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.04	0.09	0	0.19	0	0	0.16	0	0
0	0	0.19	0.72	0	0	0.21	0	0	0.38
0	0	0	0	0	0.17	0.42	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	1.01	0.07	0.2	1.15	1.1	0.15	0.36	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.73	0.2	0	0.55	0.37	0	0	0
0	0	0.07	0.3	0	0	0.46	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0.47	0	0
0	0	0.09	0.02	0	0.05	0.23	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.22	0.05	0	0	0
0.04	0	0.09	0	0.14	0.28	0.14	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0.08	0.02	0	0	0.04
0.14	0	0.13	0	0.17	0.24	0.39	0	0	0.11
0	0	0	0.07	0	0	0.06	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.3	0.22	0	0	0	0.05	0	0.12	0.06
0	0	0	0	0	0.47	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.16
0	0	0.01	0	0.04	0	0	0	0.02	0.14

0	0	0.14	0.31	0	0.62	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.66	0.64	0	0	0	0	0	0.03	0.9	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.12	0	0.45	0	0	0.06	0.16	0.09	0	0.46
0.33	0.4	0	0.01	0.44	0	0	0.07	0.55	0.47
0	0	0.05	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0.28	0	0	0.11	0.05	0
0.17	0.16	0.19	0.01	0	0	0.35	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.35	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.12	0.02	0	0	0	0.04	0.08	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.11	0	0	0.15	0	0	0	0.03	0.05
0.1	0.14	0.03	0	0.04	0.95	0	0	0.1	0.08
0	0.11	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.31	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.03	0	0	0.05	0	0	0.02	0.03	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.47	0	0	0	0
0	0.1	0.56	0	0	0.08	0	0.1	0	0.49
0.04	0.5	0.01	0.35	0.08	0	0	0.04	0.21	0.06
0.03	0	0	0	0	0.02	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0.23	0	0.19	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.34	0	0	0
0	0	0.02	0.19	0	0	0	0.06	0	0.02
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0.04	0.03	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.46	0	0	0	0.03
0.06	0.03	0.06	0.06	0	0.16	0.05	0.19	0.13	0.14
0	0	0.74	0.37	0.25	0.66	0.42	0.02	0	0
0.19	0.62	0.02	0.25	0.58	0.02	0.05	0.29	0.76	0.13
0	0.09	0.08	0	0	0	0.04	0	0.08	0
0	0.61	0	0.06	0.12	0	0	0.03	0	0
1.54	0	0.52	0.04	0.27	0.68	0.42	0.93	0.68	0.92
0.37	1.26	0.97	0	0.24	0.31	0.7	0.43	0.72	0.16
0	0.03	0	0.11	0	0.03	0.07	0	0.02	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0.06	0	0.08	0	0
0.08	0.1	0	0.04	0.27	0	0	0.13	0.46	0.07
0	0	0.05	0	0	0.05	0.23	0.03	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.01	0	0.33	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	2.81	0	0
0.43	0	0.01	0	1.59	0	0	2.32	0.65	0.14
0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	2.33	0.6	1.06	0	0.31	1.03	0	0.25
0.09	0	0.66	0.7	0.6	0.02	0.06	0.01	1.08	0
0	0	0.01	0	0.02	0.67	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0.16	0	0.1	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0	0.62	0.53	0	0	0.52
0.46	0.09	0	0	0.08	0	0	0.06	0.65	0
0.03	0.07	0.39	0.04	0.08	0.03	2.25	0.38	0.07	0.05
0	0	0	0.2	0	3.12	0.02	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.55	0	0.09	0	0.2

0.34	0.19	0.07	0.2	0	0.04	0.48	0.24	0.17	1.55
0.05	0.38	0	0	0.56	0	0.08	0.02	0.18	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.7	0.02	0.01	0	1.18	0	0	0.99	0.14	0
6.39	0.27	0	0.99	0	0.01	0	2.4	5.4	0
2.07	0.36	0	0	1.15	0.45	0.18	0.56	1.16	1.19
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0.03	0	0.09	0	0	0	0.08	0.71
0.13	0.3	0.92	0.5	0.08	2.58	0.38	0.15	0.37	0.41
0	1.05	1.08	1.84	0	0.29	0.93	0.55	0.45	0.12
0	0	0	0.03	0	0.08	0.32	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0.16	0	0.05
0	0.85	0.01	1.48	0.49	0.28	0.08	0.74	0.5	0.84
0	0	0	0	0	0	0.25	0	0	0
0.38	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.96
0.09	1.65	0	0	0.05	0.28	0.03	0	0.02	0
0	0.35	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.04	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.02	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0.02	0.03	0.01	0	0.05	0	0.02	0	0	1.28
0	0.05	0	0.08	0	0.63	0.96	0.08	0	0.07
0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.09	0	0.52
0	0	0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.11	0
0	0	0	0	0	0.02	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.12	0	0	0	0.02
0.55	0	0	0	0	0	0	0.05	0.22	0.03
0	0	0.29	0.08	0.68	0.17	0	1.28	0.1	0.08
0	0	0.5	0.18	0	0	1.5	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0.15	0	0	0	0.04

0	0	0	0	0	0	0.48	0.06	0.18	0
0	0	0.22	0	0	0	0.02	0.05	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.03	0.2	0.01	0	0	0	0.1	0	0.72	0.25
0.12	0.75	1.04	1	0.23	0.07	1.32	0.56	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.06	0.28	0.07
0	0.12	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.03	0	0	0	0	0.58
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	1.19	0.41	0	0.53	1.35	0	0	0
0.34	1.03	0	0	0.29	0.03	0.35	0.79	0.49	0
0	0.11	0	0	0.03	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.05	0.01	0	0.27	0	0	0.77	0.2	0.74
0	0.5	0.18	0.21	0.02	0	0.83	0.03	0.19	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.09	0.28	0
0	0	0	0	0	1.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.9	0.71	0	0.6	0	0	0.6	0.25	0
0.17	0.03	0.18	0.31	0.38	1.16	2.5	0.02	1.08	0.29
0.15	0	0	0	0.87	0.42	0	0.45	0.12	0.02
0.22	0	0.17	0.12	0.45	0.74	1.07	0.83	0.02	0.34
0.1	0.1	0.14	1.27	0.39	0.47	0.08	0.49	0.31	0.2
0.02	0.15	0.36	0.13	0.05	0	0.52	0.02	0.02	0.34
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.19	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0.47	0.62	0	0.3	0	0
0.41	0.42	0.21	0.03	0.39	0.38	0.95	0.46	0.99	0.63
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.22	0	0	0.21	0.62	0.3	0	0.11	0	0.06
0.23	0.21	0.37	0	0.29	0	1.85	0.05	0.6	0.12
0.04	0.35	0.05	0.01	0.22	0	0.04	0.31	0.1	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.03	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.37	0.03	0.01	0.74	0.01	0.08	0.5	0.2	0.06
0	0	0.17	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0.01	0.13	0	0	0.02	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.99
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.58
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.98	0.59	0.22	0	0.68	0.96	0	0.32	0.91	0.19
0.24	0.37	0.03	0	0.61	0.04	0.43	0.15	0.58	0.09
0	0.22	0	0	0	0.03	0	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.2	0.13	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.17	0.12	0.06	0
0	0	0	0	0	0.05	0.02	0.09	0.03	0.04
0	0	0	0	0	0.57	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.99	0.87	0.57	0	1.48	1.05	0.6	1.15	1.75	0
0	0.07	0	1.6	0	0	0.58	0	0.08	0
0	0	0	0	0.04	0	0.06	0.07	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.4	0.04	0	0.16	0.11	0	0.14	0.18	0
0	0.05	0.09	0.03	0	0.23	0.22	0.63	0	0
1.65	0.77	0.03	0	0.23	0.01	0.04	0	0.47	0.46
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0	0	0.25	0	0.25	0	0
0	0	0.03	0.84	0	0	0.75	0	0.15	0
0	0	0.22	0.09	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
1.14	0.65	0.98	1.3	0.75	0.29	0.45	1.21	0.92	0.33
0.17	0.3	0.02	0.02	0.2	0.08	0.12	0	0.37	0.22
0	0	0.05	0	0	0.03	0	0	0.03	0
0.6	0.16	0.24	0.07	0.3	0.18	0.56	0.43	0.27	0.11
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.03	0.13	0.03	0.61	0	0.17	0.22	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.09	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0.04	0	0.18	0	0	0.09	0	0
0.08	0.24	0	0.03	0	0	0.04	0	0.47	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.24	0.12	0	0	0.32	0	0.16	0.26	0.04
0	0	0	0.07	0	0	0.21	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.1	0	0	0.12	0.07	0.04
0	0.16	0	0.02	0	0	0	0	0.08	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0

0	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.42	0	0	0.22	0	0.04	0.14	0.17	0.14
0	0.35	0	0.03	0	0	0	0	0.18	0.02
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0.25	0.14	0.06	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.04	0.16	0.04	0	0.07	0	0	0.06	0.08	0
0	0.02	0	0.14	0	0	0	0	0.01	0
0.48	0.32	1.27	0	0.08	0	0	0.87	0.72	0
0.08	0.31	0	1.6	0.07	0	0.6	0.05	0.15	0.49
0.24	0.29	0.28	0.59	0.2	0.16	0.48	0.19	0.18	0.02
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.12	0.02	0	0.11	0	0	0.15	0
0	0.16	0.13	0	0	0	0.02	0	0.08	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.02	0	0.15	0	0	0	0.19	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.04	0.02	0.15	0.05	0.03	0.08	0.02	0.04
0.1	0	0.08	0.02	0.3	0	0.18	0.09	0.06	0.08
0	0.16	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0.4	0.06	0.16	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.01	0.18	0	0.2	0.06	0.08	0.01	0

0	0.24	0	0.24	0	0	0	0	0.42	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.08	0.02	0.08	0	0	0	0	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.01	0	0	0.08	0.09	0
0	0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.07	0.08	0	0.5	0.21	0	0	0
0	0	1	0.18	0	0.52	0.53	0.08	0	0
0	0.16	0	0.56	0.05	0	0.19	0	0.12	0.04
0	0.08	0.02	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.56	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.02	0.32	0	0	0	0	0.08	0	0.32	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0.02	0.32	0.02	0	0	0.12	0	0	0.29	0.06
0.08	0.48	0.05	0	0.02	0	0	0.02	0.79	0
0.02	0.4	0	0	0.08	0	0	0	0.32	0.06
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.04	0.06	0	0.08	0	0	0.34	0.04	0.04
0.01	0.04	0	0	0	0	0.02	0	0.11	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.04	0.04	0	0	0	0	0.04	0.09	0
0	0.12	0	0	0	0	0.03	0	0.13	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.64	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.4	0.05	0	0	0	0	0.04	0.49	0
0	0.24	0	0.12	0	0	0	0	1.73	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.08	0.12	0	0	0.1	0	0	0.3	0.14	0.18
0	0.08	0.73	0.01	0	0.65	0.7	0.29	0.18	0
0.03	0.32	0.03	0.01	0	0	0.07	0	0.08	0
0.22	0.48	0.01	0	0.09	0	0	0.02	1.06	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.18	0.02	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0	0	0.09	0.02	0
0	0	0.55	0.74	0	0	0.82	0	0.01	0
0.02	0	0	0	0.1	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0.03	0	0.07
0	0.08	0.04	0.01	0.08	0	0.21	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0.16	0	0	0
0	0	0.11	0	0.1	0.05	0.62	0.05	0	0.42
0	0	0.31	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0.15	0	0.19	0.02	0.24	0.53	0.28	0.04	0.09	0.2
0.38	1	1.36	0.87	0.27	0.5	0.46	1.6	1.15	0.52
0.78	0.08	0.08	1.62	0.23	0.02	0.55	0.02	0.48	1.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0.02	0.99	0.33	0.21	1.5	1.25	0.4	0	0.64
1.45	0.06	0	0.04	0.67	0	0.08	0.13	0.56	0.48
0.02	0.24	0	0	0.1	0	0.02	0.05	0.68	0.14
0.07	0	0	0	0.01	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0.22	0	0	0	0.02	0
0	0	0.02	0	0	0.5	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0.46	0	0	0

0	0.02	0.16	0	0.09	0	0	0	0.03	0.16
0.02	0	0.59	0	0.16	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0.53	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.28	0	0	0.15	0	0.08
0.46	0.45	0	0.06	0.34	0	0	0.45	0.75	0.23
0.41	0.2	0.53	0.02	0.47	0.3	0	0.45	0.53	0.38
0	0	0	0	0	0	0.42	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0.32	0	0	0	0	0	0.03	0.12	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0.04	0	0	0
0.87	0	0.19	0	0.38	0.22	0.22	0.33	0.3	1.18
0.09	0	0.4	0.1	0.03	0.2	0.24	0.24	0.28	0
0.04	0	0.04	0	0.09	0	0.02	0.09	0.04	0
0	0.57	0	0	0.03	0	0	0.04	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0.1	0	0	0.48	0	0.06	0	0.26
0	0.06	0	0.02	0	0	0.32	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.07	0	0.33	0	0.3	0	0
0.42	0.62	0.05	0	0.02	0	0.11	0.08	0.64	0.82
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0.02	0.05
0.14	0.03	0.1	0.03	0.19	0.44	0.05	0.3	0.04	0.66
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0.45	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.33	0	0	0
0.18	0.08	0.55	0.02	0.4	0.13	0	0.41	0.27	0.28
0	0	0	0.02	0.07	0	0.14	0	0	0
0.55	0.1	0	0	0.5	0.13	0.04	0.05	0.11	0.28
0.54	0.8	0.13	0	0.59	0.58	0.38	0.33	0.49	0.16
0	0.07	0.01	0.03	0	0	0.37	0	0.01	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.02	0	0.16	0
0	0.28	0.24	0	0.13	0	0.14	0.1	0.15	0
0	0	0	0	0.06	0.1	0	0.24	0	0.33
0.05	0	0.7	0.02	0.03	1.27	0.01	0.07	0	0
0	0.05	1.22	0.09	0	0.83	1.02	0.19	0.03	0

0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	4	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0.05	0.84	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.06	0	0	0	0.75	0.12	0.31	0	0.58
0.86	0.07	0.48	0	0.08	0.52	0.32	0.03	0.22	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.06	0	0.15	0.29	0.32	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0.1	0.84	0	0	0.06
0.54	0.81	0	0.05	0.38	0.05	0	0.02	0.98	0.42
0.35	0.64	0.56	0	0.02	0.43	0.06	0.14	0.92	0.64
0.24	0.6	0	0	0.04	0	0.08	0.04	0.15	0.06
0	0	0.14	0	0	2.25	0	0	0	0
0.21	0.13	1.49	0	0.58	2.2	3.43	0.82	0.49	0.06
0.89	0.67	0.03	1	0.21	0	0.05	0.04	0.48	0
0.06	0.06	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0.02	0	1.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.88	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.01	0	0.19	0.22	0.08	0.08	0	1.18
0	0	0	0	0	0	0.22	0	0	0
0.03	0.11	0.08	0	0.04	0.12	0	0.31	0.23	0.19
0	0.24	0	0	0	0	0.24	0	0	0
0	0.07	0.55	0	0	0.5	0	2.09	0.22	0
0	0.18	0.32	0	0	0.5	0	0	0.77	0.06
0	0	2.92	0.84	0	0	1.27	0	0	0
0.2	0	0.35	0	0.2	0.58	0	0.12	0	0
0	0.23	0	0.03	0	0	0.68	0.02	0.13	0.17
0	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.1	0	0	0.05	0.2	0.04	0	0.04	0.99
0	0.25	0.18	0	0.1	0.02	0.22	0.24	0	0.17
0	0	0	0.02	0	0.02	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0.08	0.11	0	0	0.14	0	0.33	0.02	0.22	0.14
0.02	0	0.13	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.05	0.27	0.01	0.01	0	0	0.35	0.27	0.03
0.03	0	0.28	0	0	0.55	0	0.05	0.08	0
0.93	0.15	0	0.01	0.08	0	0	1.25	0.07	0
0.13	0	0.26	0	0.06	0	0	0.08	0.33	0.06
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.18	0.47	0.11	0	1.6	0.28	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.01	0	0.01	0	0	0.02	0.14	0	0
0	0	0	0	0.14	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0.03	0	0	0	0.21	0
0	0	0.57	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0	0	0.14	0	0	0.14	0.21	0.05
0.03	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.92	0	0	0	0	0	0.35	0.1	2.06
0	0	0.03	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.89	0.15	0	0	0.78	0	0.01	1.42	0	0
1.01	0.72	0	0	2.2	0	0	1.01	0.87	0.2
0	0	0.68	1.1	0	0	0	0.16	0.05	0
0	0.03	0.03	2.71	0.17	0	0.42	0.25	0	0
0	0.02	0.8	0.07	0	0	0.02	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.52	0.1	0	0	0.12	0	0	0	0.45	0
0	0.13	0.04	1.8	0	0	1.36	0.5	0	0.04
0	0	0.03	0.02	0	1.55	0.41	0	0	0
0	0.25	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.49	0.31	0.03	0.52	0	0	0	0.1	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.32	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.38	0.01	0	0	2.52	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.05	0.32	0
0.03	0	0	0	0.1	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.08	0.56
0.53	0.75	0	0.01	0.9	0.24	0	0.39	0.56	0
0	0	0.18	0.03	0	0.6	0.43	0.09	0.02	0
0.22	0.18	0	0.06	0.15	0.04	0.58	0.13	0.05	0
0	0	0	0.09	0	0	0.02	0	0	0
0.05	0	0	0.02	0	0	0	0.04	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.95	0	0	0	0	0	0.06	0.12	0
0.22	0.45	0	0.01	0	0	0	0	0.51	0
0.05	0.15	0	0	0	0	0	0.1	0	0.11
0	0	1	0.36	0.08	0.05	0.05	0.03	0.05	0.14
0	0.42	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.08	0	0.01	0.06	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0.04	0	0	0.06	0	0
0	0.15	0.93	1.22	0.25	0	0.72	0.6	0.5	0.21
0	0.05	0.02	0	0	0.03	0.04	0.02	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.17	0.12	0	0	0
0	0.12	0.01	0.01	0	0.55	0.04	0.13	0.03	0
0	0	0	0	0.05	0	1.38	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.05	0.28	0	0	0	0	0	0	0.32	0.58
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0.12	0	0	0	0.1	0.82	0.08	0	0.03	0.51
0.2	0	0.05	0	0.19	0.58	0	0.08	0.05	0
0.02	0	0.15	0	0.1	0.33	0	0.09	0.01	0
0	0.06	0.93	0	0.06	0.52	0.78	0.26	0.03	0
0	0	0.22	1.64	0	1.33	2.23	0.81	0	0
0	0	0	0.02	0.01	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0.94	0	0.04	0.02	0.08
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.02	0.07	0.01	0.07	0.26	0.02	0.06	0.05	0.04
0.24	0.17	0.05	0.02	0.24	0.03	0.47	0.06	0.19	0.12
0	0.2	0.05	0	0	0	0.03	0.15	0.02	0
1.21	0.54	0.82	1.1	1.14	0.06	0.17	1.13	0.8	0.21
0.09	0.32	0	0.02	1.25	0	0.01	0.13	0.15	0
0.06	0.08	0	0	0.15	0	0	0	0.44	0
0	0.24	0.1	0.02	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0.12	0.08	0	0.01	0.02	0	0	0.05	0.1	0
0	0.48	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.12	0.08	0.23	0	0.03	0	0.38	0.18	0.06	0.18
0.02	0.08	0.01	0.46	0	0	0.12	0.05	0.04	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.07	0.16	0	0	0.25	0	0	0.04	0.09	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0	0	0	0	0.06	0.02	0.02	0.08
0.2	0.03	0.01	0.02	0.48	0.04	0.13	0.24	0.19	1.19
0	0.16	0.08	0.04	0	0.07	0.16	0.1	0.15	0
0.06	0.96	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.05	0.24	0.05	0.07	0	0.05	0.05	0.1	0.05	0
0	0.24	0	0.01	0	0	0.02	0	0.28	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.24	0.04	0	0	0	0.26	0	0.05	0.12
0	0.24	0.05	0.01	0	0	0	0	0.05	0
0	0.32	0	0	0	0	0.31	0	0.09	0.12
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0.02	0.3	0	0.24	0.04	0.08
0	0	0.21	0	0	0.85	0	0.12	0	0
0.08	0	0.15	0.41	0.01	0.1	0.48	0.06	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.32	0	0	0.2	0	0.37	0	0
0.09	0.32	0	0.59	0.05	0	0.53	0	0.53	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.24	0.09	0.04	0	0.15	0	0.05	0.02	0.06
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.24	0.04	0	0.08	0	0	0.02	0.03	0
0.02	0.24	0	0	0	0	0	0.02	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.01	0.48	0	0	0.08	0	0	0.03	0.06	0
0	0.08	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.08	0.02	0	0.1	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0	0.03	0	0	0.02	0.03	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.13	0.13	0
0.1	0.01	0.14	0.39	0.05	0	0	0.03	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0.26	0	0	0	0	0	0.04	0.54	0
0.06	0.15	0	0.01	0.07	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.19	0	0	0.02	0	0	0.04	0.09	0.08
0	0.2	0	0	0.17	0	0	0.07	0.22	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0.14	0.35	0.15	0.16	0.02	0	0.18	0.09	0.08	0.07
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.35	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0.02	0	0	0	0.04	0
0.12	0.19	0	0	0	0	0	0.06	0.48	0.03
0.06	0.72	0	0.08	0.02	0	0	0	0.28	0
0	1.02	0	0	0	0	0	0	0.46	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.04
0	1.49	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.59	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.5	0	0	0.09	0
0	0.05	0.03	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.19	0.03	0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.19	0.15	0.18	0.05	0	0.16	0.05	0.05	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.1	0	0	0	0	0.14	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.01	0	0	0.1	0.02	0	0
0	0.66	0	0	0	0	0	0	0.24	0.03
0	0.07	0	0.01	0.02	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.08	0.17
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.02	0	0	0	0	0.02
0.04	0.02	0.34	0.02	0	0	0.08	0.02	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.23	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.22	0.51	0.94	0.31	0	0	0.91	0.42	0.84
0.61	0.87	0.25	0.18	1.5	0	1.5	0.32	1.9	0.27
0	0.05	0.03	0	0.06	0	0.08	0	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.13	0	0	0.1	0.08	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0.32	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0.03	0.4	0.03	0.08	0	0.24
0.41	0.47	0	0	0.1	0	0.46	0.08	0.43	0.02
0	0.07	0	0	0.05	0	0	0	0.05	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.38	0	0	0.28	0	0	0.04	0.15	0.02
0	0.02	0.71	0.74	0.03	0	0.96	0.29	0.05	0
0.03	0.1	0	0.04	0	0	0	0	0	0.03
0	0.04	0.01	0	0	0	0.03	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.6	0.62	0.27	0.93	0.8	0	0	0.38	0.44	0.42
0	0	0.04	0	0.06	1	0.53	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0.04	0	0	0
0.03	0.01	0	0	0.03	0	0.07	0	0.03	0.02
0.27	0	0.23	0	0.1	0	0.07	0.07	0.07	0
0	0.07	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.08	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.8	0.35	0.39	0	0.3	0	0.58	0.16	0.04	0.34
0.18	0.11	0	0.27	0.03	0	0.04	0.02	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0.07	0	0.27
0.21	0.02	0.56	0.32	0.34	0.4	0.37	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.07	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.28	0	0	0	0.19	0	0
0.21	1.44	0	0.19	0	0	0	0	0.08	0.56
1.34	0	0	0	0.1	0	0	0.41	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.97	0	0	0	0.1
0.02	0.8	0.36	0.14	0	0.75	0.58	0.3	0.04	0.03
0.42	0.56	0.59	0	0.35	0	0	0	1.52	1.03
0.08	0	0	0	0.25	0.08	0	0.06	0	0
0.58	0.02	0.22	0.34	0.45	0.13	0.36	0.25	0	0.62
0.21	0.09	0.3	0.29	0.07	0.17	1.08	0.05	0.15	0.13
0	0.41	0.12	0.07	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.67	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0.9	0.1	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.05	0	0	0	0.22	0.07	0	0	0	0.13
0	0.05	0.15	0	0	0.22	0.04	0.07	0	0
0	0	0.02	0.09	0	0.59	1.6	0.19	0	0
0	0	0.45	0.61	0	0.69	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	1.04	0.32	0	0.1	0.12	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0.08	0.96	0	0.07	0
0	0	0.01	0	0	0	0.18	0.05	0.02	0
0	0	0	0	0.02	0	0.04	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0.01	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.11
0.37	0.09	0.17	0.16	0.25	0.35	0.38	0.08	0	0.02
0.17	0.18	0.21	0	0.15	0	0	0.18	0.6	0.06
0	0.01	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.01	0	0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0.27	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.59	0.15	0	0.08	0	0	0.04	0.12	0.82
0	0	0.03	0	0	0.97	0	0	0	0
0	0	0	0.32	0	0.15	0	0	0	0.08
0	0.57	0.22	0	0.07	0	0.11	0.16	0.22	0
0	0.01	0.11	0.27	0.13	0	0	0	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0.06
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0.01
0	0	0.19	0	0	0.5	0.53	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.06
0	0	0.13	0	0	0.03	0.11	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.37	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0.12	0.32
0.69	0	0.3	0	1.01	0	0.04	0.56	0.37	1.3
0	0	0.41	0.67	0.02	0	0.37	0	0.05	0

0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0.43
0.52	0.13	0.07	0.44	0.62	0.08	0.08	0.57	0.17	0.15
0.18	0.23	0.18	0.26	0.1	0.22	0.17	0.3	0.47	1.33
0.2	0	0.13	0.44	0.5	0	0.09	0.06	0.37	0.43
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.42	0.47	0.29	0	0.23	0.03	1.08	0.36	0.37	0
0	0	0.11	0	0	1.36	0	0	0.17	0
0.08	0.07	0.75	0.11	0.12	0.03	0.48	0.8	0.29	0
0.02	0	0.28	0.27	0.32	0.17	0.04	0.05	0	0
0	0.04	0	0	0.02	0	0.05	0.02	0.18	0
0.05	0	0	0	0	0.1	0	0.04	0	0
0	0	0.28	1.28	0	0	0	0.81	0.32	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.44	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0.53	0	0	0	0	0	0.02
0.25	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0.21	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0.11
0	0.09	0.05	0	1.39	0	0	0.8	0.04	0
0	0	0	0	0	2.18	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.02	0	0	0	0
0.17	0.52	0.02	0	0	0	0	0.44	0	0.2
0	0	0	0.43	0	0	0.84	0	0.3	0
0	0	0.12	0	0	0	0.18	0.07	0	0.03
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.65	0	0	0.24	0.08	0.57	0	0.68
1.07	0.45	0.02	0.54	0.49	0.29	0	0	0.87	0.89
0.46	0.29	0.36	0.56	0	0	0	0	0.07	0.11
0	0	0.05	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7
1.13	0.29	0.02	0	0.72	0.49	0	0.28	0.5	0.14
0	0.09	0	0.26	0	0	0.11	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.54	0.36	0.07	0	0.05	0.1	0	0.93	0.4	0.38
0	0.09	0.53	0.03	0	0.02	0.28	0.2	0.12	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.03	0.27	0	0
0	0	0.05	0.12	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.01	0	0.04	0	0.01
0	0	0	0	0	0.1	0.35	0	0	0
0	0	0	0	0.3	0	0.11	0	0	0.89
0.06	0.42	0.5	0.37	0.7	0	0	0.22	0	0
0	0.31	0	0	0.08	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.33	0.23	0	0	0	0.16	0	0	0.14	0
0	0.26	0.95	0	0.2	0	0	0.04	0.1	0
0.03	0.06	0	0.16	0.42	0.03	0	0.42	0.03	1.38
0	0.06	0.46	0.11	0.1	0	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0.78	0	0	0	0.51	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0.8	0	0.12	0.3	0	0.5	0	0.74
0.42	0.28	0	0.04	0.02	0.89	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0.12
0	0.02	0	0	0	0.53	0.64	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.46	0.32	0.61	0	0.03	0.12	2.34	1.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.19
0	0.24	0.22	0	0	0	0	0.32	0.22	0.12
0.37	0	0	0.72	0.73	0	0	0	0.18	0
0	0	0.21	0	0	0.06	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0.05	0.02	0
0.03	0.09	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.22	0.07	0	0	0.02	0	0	0.04	0.25	0
0	0	0	0.21	0	0	0	0.01	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0	0
0	0	0.66	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.13	0	0.02
0	0	0.08	0	0	0.55	1.88	0	0	0.71
0	0	0.38	0	0.44	0.08	0.33	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.58	0	0	0	0.41
0	0	0.41	0	0	1.05	0.92	0	0	0.02
0	0	0	0.51	0	0.05	0.58	0.2	0	0
0.04	0.64	0	0	0	0	0.01	0.06	0.03	0
0.11	0.85	0.01	0	0.2	0	0	0.19	0.35	0.01
0.32	0.23	0.2	0.27	0.11	0.01	0.06	0.13	0.22	0
0	0	0	0	0.06	0	0.05	0.02	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0	0.24
0.13	0.07	0.05	0	0.09	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.49	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.35
0.06	0.41	0.3	0	0.1	0.23	0	0.32	0	0.03
0	0.25	0	0	0	0	0.08	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.34	0.24	0	0	0	0.32	0	0
0.05	0.08	0.18	0.28	0	0.21	0	0.2	0.28	0.12
1.5	1.85	0.4	0.58	0.9	0.95	0.56	0.78	0.98	0.05
0.17	0.81	0.03	0	0.55	0.41	0.08	0.14	0.46	0
0	0	0	0.51	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0.61	0	0	0	0.02	0.17	0	0
0	0	0.03	0.59	0	0.06	0.18	0	0	0.05
0	0.02	0	0	0.08	0	0	0.07	0.05	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0.06	0	0.09
0	0.09	0	0.03	0	0.07	0.03	0	0.04	0.19
0.02	0.05	0	0	0	0	0	0.11	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.2	1.55	0	0	0.01	0	0.16	0	0
0	0	0.13	0.89	0	0	0.18	0	0.11	0
0	0	0.03	0	0	0	0.02	0	0.07	0
0.33	0.22	0.9	0	0	1.14	0.21	0.68	0.06	0.21
0.37	0.64	0.11	1.22	0	0.02	0.69	0.51	0.82	0.02
0	0	0	0.08	0	0.13	0	0.1	0.09	0
0	0.02	0.01	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.02
0	0.04	0.18	0	0	0	0	0.12	0.13	0.01
0	0.01	0	0.26	0	0	0.06	0.01	0.03	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.34	0.62	0	0.3	0.68	0.02	0.3	0.25	0
0.16	0.2	0	0.54	0.3	0	0.84	0	0.15	0.01
0.31	0.6	0	0	0	0	0	0	0.04	0.01
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0.25	0

0	0.19	0.01	0	0	0	0	0	0.11	0.02
0	0.14	0	0	0.05	0	0	0.05	0.02	0.03
0.1	0.05	0	0	0.01	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.02	0	0.05	0	0.02
0.2	0.19	0.29	0.03	0.1	0.16	0.03	0.05	0.21	0.08
0	0.11	0.02	0	0.05	0	0.02	0	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0.13	0.01	0	0	0.21	0	0	0.01
0	0.02	0.02	0	0.1	0	0	0.05	0	0
0.17	0.1	0.08	0.24	0.05	0	0.11	0.03	0.13	0.03
0	0.35	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.41	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0.27	0	0	0	0
0	0	0.4	0.52	0	0.27	0.62	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0.03
0	0	0.02	0	0	0.07	0	0	0	0.32
0.36	0.21	0.02	0	0	0.52	0.22	0.28	0.1	0.86
0.13	0.07	0.41	0	0.4	0	0.31	0.05	0.14	0.04
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0.26	0	0.1	0.35	0.02	0.31	0.14	0
0	0.11	0	0.87	0.15	0.11	0.32	0	0.19	0.03
0.06	0.02	0.03	0	0	0	0.03	0	0.07	0
0	0.04	0.05	0.17	0	0.25	0	0.1	0	0
0	0.3	0.25	0.4	0	0	0.38	0.01	0.21	0
0.1	0.04	0	0	0	0.01	0	0	0.09	0.27

0.18	0.16	0.15	0	0.15	0.11	0.07	0.05	0.08	0.04
0	0.09	0	0.19	0	0	0	0	0	0
0.09	0.39	0.17	0	0.1	0.17	0	0.23	0.58	0.07
0.07	0.2	0	0.43	0.08	0	0.37	0	0.48	0
0	0.03	0.03	0	0.08	0	0	0.1	0.03	0.02
0	0	0.01	0	0.03	0	0.03	0.04	0.07	0
0	0	0.05	0	0	0.44	0	0	0	0
0	0.14	0.22	0.68	0	0.45	0.94	0.18	0.15	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.08	0	0	0.02	0	0	0	0.04	0
0	0.33	0	0	0	0	0	0.1	0.04	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.13	0.06	0	0.07	0	0	0.06	0.1	0.05	0
0.24	0.05	0.02	0	0	0	0	0.1	0.07	0.02
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0.04
0	0.28	0.18	0	0	0	0	0.1	0.03	0.02
0	0.04	0	0.26	0	0	0.06	0	0	0
0.04	0.06	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0.02
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0	0
0.02	0.03	0.29	0.09	0.1	0.6	0.04	0.1	0.09	0
0.02	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.04	0.16	0.18	0.1	0	0.27	0.1	0.03	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.06	0	0	0	0.05	0.09	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.02	0.03	0.09	0	0	0.02	0.05	0.07	0.08
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.18	0	0	0	0	0.01	0	0.25	0.01
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.02	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.09	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.6	0.82	0	0.27	0.4	0	0	0.38	0.38	0.02
0	0.1	0.4	0.45	0.05	0	0.89	0.43	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.19	0	0	0.02	0.17	0.02	0	0	0	0.44
0.16	0	0	0	0.33	0	0.2	0.09	0.04	0
0	0	0.23	0.33	0	0.32	0	0	0	0.06
1.12	0.52	0.4	0.11	0.68	0	0.58	0.39	0.39	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.37	0.1	0	0.1	0.05	0.06	0	0
0	0	0.04	0.05	0	0.87	0.38	0	0	0
0	0	0.76	0.65	0	0.07	0.54	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.02	0	0	0	0.01	0	0.01	0
0.01	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.1	0	0	0	0.4	0	0	0	0.21	0
0	0	0.16	0.17	0	0.99	0.64	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0

0.35	0	0.27	0	0.41	0	0.08	0.3	0.32	0
0.09	0	0.05	0.09	0.04	0	0.01	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.26	0	0.02	0	0.46
0.06	0.26	0.15	0	0.1	0	0.33	0.13	0.1	0.01
0	0	0.09	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.09	0	0	0.15	0	0.02
0	0	0.74	1.09	0.31	0.12	0.28	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.23	0.14	0	0	0.03	0	0.27	0	0.09
0	0.16	0	0.12	0	0.1	0.23	0.09	0.32	0
0	0.39	0	0	0	0	0	0	0	0
0.96	0.33	0.07	0	2	0	0	0.68	1.15	0.2
1.9	1.75	0	0	0.4	0	0	0.34	1.75	0.28
0.28	0.02	0.07	0	0.1	0	0	0.22	0.83	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.1	0.08	0	0	0	0	0.17	0.04	0
0	0	0.01	0	0	0.07	0.24	0	0	0
0.01	0	0.11	0	0	0	0	0.08	0.02	0.03
0	0	0	0	0	0.1	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.33	0.06	0.24	0.37	0.19	0.04	0.21	0.44	0.04
0.16	0.19	0	0.08	0.03	0	0	0.9	0.03	0.01
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.43	0.3	0	0	0.05
0.17	0	0.04	0	0.03	0	0	0.02	0.04	0.08
0	0	0	0	0	0.01	0.03	0	0.02	0.01
0.03	0.02	0.14	0	0	0.07	0.07	0.02	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.21	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05

0.65	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0.79
0.04	0	0	0	0	0	0.35	0	0	0.27
0.1	0	0.49	0	0	0.45	0	0	0	0.67
0.02	0	0	0.29	0	1.24	0.87	0	0	0.34
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0.88	0	0	0	0	0	0.07	0.08	0.89
0.47	0.36	0.26	0	0.5	0.89	0.25	0.01	0.76	0
0	0.36	0.74	0.23	0	0.33	0.4	0.62	0.03	0
0	0	0	2.04	0	0.14	1.08	0	0	0.09
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.88	1	0	0.14	1	0	0	0.95	1.52	0.74
0.71	0.39	0.11	1.04	0	0	0	1.35	0.03	1.38
0	0	0.04	0.69	0.5	0.97	0.92	0.12	1.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.32
0.4	0.49	0.09	0	0.08	0	0.38	0.38	1.31	0.25
0	0	0.44	0	0	1.11	1.06	0.1	0.03	0
0	0.1	0.79	1.42	0	0.3	0.3	0.55	0.46	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.06	0	0	0	0.1	0	0	0.53	0	0.01
0	0	0.31	0.46	0	0	0.3	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	1.03	0	0	0.08	0	0	0.6	0.44	0.58
0	0.09	0.21	0.52	1.62	1.36	0	0.94	0.96	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.08	1.11	0	0	0	0	0	0	0.09	0
2.03	0.1	0	1.27	1.4	0	0	2.71	1.82	0
0.56	0.87	0.18	1.09	0	0	0.02	0.17	0.57	0.09
0.06	0.03	0.07	0.53	0	0	0.09	0	0.46	0.81
0	0.32	0	0	0	0.3	0	0	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.28
0.08	0.32	0.87	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15

0	0	0	0.06	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0.07	0	0	0	1.78	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.16	0.81	0.19	0	1.06	2.05	0.6	0.17	0.73	0
0	0	0	0.42	0	0	0	0	0.02	0.02
0	0	0	0	0	0.13	0	0	0	0
0.14	0	0.2	0	0.6	0.04	0.85	1.02	0.05	0.05
0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	1.8	0	0.75	0	0	0.51	0.16	0
0	0	0	1.69	0	0	0	0	0.06	0.65
0.43	0	0.55	0	0.75	0	0	0	0.06	0.08
0.24	0.37	0.44	0	0.6	0.04	0.54	0.49	0.26	0.02
0.7	1.37	0.03	0.75	0.5	0	0.1	0.3	0.42	1.22
0	0.02	0.03	0.15	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.34	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0.33	0.28	0	0.8	0	0	0.59	0.76	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0.02	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.91
0.04	0.69	0.17	0	0.55	0	0	0	0.67	0
0.02	0	0.62	0.16	0	0.39	0	0.01	1.2	0
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.33	0	0	0.08	0	0
0.84	0	0.87	0	0	0.1	0.02	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0.12	0.2	0	0.46

0	0.13	0	0.39	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.09	0.05	0.5	0	0.4	0	0	0.28	0.29	0
0	0	0.53	0.24	0	0.04	0	0	0.01	0
0.09	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.03	0.05	0	0	0.12	0	0.04	0.1	0.32	0
0.07	0.39	0.11	0	0.25	0	0	0.14	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0.11	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.97	0	0	0	0.52	0	0.1	0.12	0.01
0.33	0.43	0.19	0.22	0.25	0.49	0.04	2.65	0.38	0.14
0	0.06	0.01	0	1.8	0.03	0.26	0.07	0.7	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0.24	0	0.58
0.18	0.16	0.61	0.27	0.47	0.11	0.38	0.05	0.09	0
0	0.13	0	0	0	0.02	0.02	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.9	0.72	0.05	0.16	0.4	0.78	0.26	0.65	0.16	0.2
0	0.7	0.28	0	0.4	0.75	0.51	0.18	1.32	0.11
0.24	0.2	0.06	0.54	0	0	0.06	0.14	0.7	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.06	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0.07	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.07	0.04	0	0.08	0	0	0.07	0.01	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.36	0.25	0	0	0.2	0	0	0.09	0.15	0.14
0	0	0.07	0.24	0.09	0.04	0.05	0.01	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.21	0.04	0	0	0	0	0.44	0	0.28
0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01

0	0.19	0.76	0	0	0	0.2	0.27	0.1	0.13
0.1	0.01	0	0.56	0.13	0.26	0.06	0	0.04	0.26
0.39	0.6	0	0	0.3	0	0	0.46	0.3	0.28
0	0.11	0	0.07	0.4	0	0	0.15	1.03	0.24
0.93	0.39	0.13	0	0.6	0	0	0.49	0.2	0.57
0	0	0	0.19	0	0.07	0.28	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.17	0	0	0.12	0.41	0	0.42	0	0.19
0.09	0.02	0	0	0	0.05	0	0.12	0.31	0.87
0.19	0.73	0.14	0	0.2	0.43	0	0.27	0.14	0.02
0.06	0.05	0.04	0.28	0	0.07	0.38	0.04	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0.02	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.04	0.05	0	0	0	0	0	0.02	0.01	0.01
0	0.03	0	0.31	0	0	0	0	0.27	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.74	1.02	0.36	0	0.4	0.25	0.09	0.24	1.06	0.41
0	0.08	0.08	2.41	0	0.09	0.11	0.05	0.35	0
0.02	0.09	0	0	0	0.05	0	0.03	0.9	0
0.04	0.08	0.03	0.28	0	0	0	0.04	0.61	0
0.03	0.07	0	0.02	0	0	0.04	0	0	0.03
0.03	0.08	0.02	0.07	0.1	0.01	0.02	0.01	0.47	0

0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.15	0.06	0	0	0.19	0	0	0.32	0.11	0
0	0.1	0.02	0.28	0	0	0	0	0.05	0.15
0	0.11	0	0	0	0.03	0.02	0.01	0.6	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.08
0	0	0.12	0.16	0	0.1	0.27	0.01	0	0.03
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0.5	0.44	0.14	0.04	0.35	0	0	0.6	0.48	0.02
0	0	0	0.43	0	0	0	0	0	0
0.09	0.08	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.22	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.09	0	0	0	0	0.63	0	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0.07	0	0.02	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0	0	0	0	0.13	0	0.04
0.04	0.08	0	0.47	0	0	0	0.02	0.16	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0.07	0.01	0	0	0	0.06
0	0	0.07	0.18	0	0	0.31	0	0	0.5
0.01	0.34	0.53	0.37	0.32	0.17	0.24	0.5	0.11	0.24
0	0.3	0	0.34	0.15	0.33	0.27	0	0.07	0.01
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0.02	0.02
0	0.02	0.08	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0.05	0.14	0.19	0	0.27	0.27	0.02	0.07	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.04	0.02	0	0	0	0.1	0	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.06	0.02	0	0	0.05	0	0	0	0.05	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.03	0	0.06	0	0

0	0.05	0.05	0	0.2	0.03	0.18	0.2	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.47	0.09	0	0	0	0	0.67	0.03	0.02
0.16	0.18	0.16	0.11	0.15	0.1	0.08	0.16	0.49	0.13
0	0.11	0.04	0.16	0.3	0	0.04	0.03	0.17	0
0	0	0	0.19	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.15	0.05	0.07	0.1	0	0	0.01	0.29	0.04
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.24	0.63	0.49	0.16	0.15	0.59	0.17	1.45	0.35	0.09
0	0.1	0	0.14	0	0	0.31	0.07	0.51	0.01
0.52	0.45	0.04	0.22	0.3	0	0.03	0.33	0.45	0.03
0	0.77	0	0.16	0	0	0	0	0	0
0.16	0.36	0	0	0.47	0	0	0.3	0.25	0.15
0.04	0.15	0	0.07	0	0.03	0	0	0.44	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.11	0.05	0.17	0	0.2	0	0	0.11	0.18	0.08
0.05	0.13	0	0.16	0	0	0	0.02	0.34	0
0	0.06	0.02	0	0	0	0	0.01	0.05	0.12
0.23	0.01	0.11	0.28	0.1	0	0	0.07	0.15	0.18
0.32	0.09	0.04	0	0.2	0.03	0	0.05	0.19	0.31
0.2	0.35	0.93	0.37	0.42	0.19	0.08	0.25	0.35	0
0.12	0.16	0	0.72	0	0.49	0.42	0	0.35	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.13	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.02	0.03	0.02	0	0.09	0.04	0.06	0.01	0.08	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.29	0.28	0.02	0	0.1	0.28	0	0.35	0.35	0
0	0	0	0.61	0	0.36	0.44	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.05	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.23	0	0	0.07	0	0	0	0
0.05	0.23	0.09	0.54	0.1	0.1	0.82	0.28	0.28	0.01
0.06	0.16	0	0	0	0	0	0.02	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0.08	0	0.07	0	0	0	0.25	0
0.03	0.1	0	0	0	0.02	0.1	0	0.11	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0.05	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.16	0	0	0.02
0	0.08	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0.06	0	0	0	0.13	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.25	0	0	0.22	0.08	0	0	0.03
0	0.07	0	0	0	0	0	0.01	0.44	0.05
0	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.06	0.25	0	0	0	0	0.61	0	0.05
0.52	0.7	0.05	0.68	0.68	0.18	0.38	0.08	1.25	0
0	0.04	0	0.14	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.2	0.24	0	0.28	0.78	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.01	0.1	0	0	0	0.29	0.01	0	0.07
0.23	0.36	0.08	0.26	0.2	0	0.08	0.2	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.27	0.22	0	0.2	0.07	0	0.18	0.03	0.2
0.26	0.06	0.3	0	0.41	0.08	0.12	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.31
0.05	0	0.15	0	0.1	0	0.04	0.06	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0.21
0.36	1.01	0.36	0	0.55	0	1.02	0.65	0.27	0.49

0.1	0.94	0.42	1.89	0.1	0.16	0.38	0.22	0.32	0.36
0.4	0.32	0.03	0.07	0.1	0	0.08	0.06	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0.3	0	0.07
0	0.03	0.19	0.22	0.05	0	0	0	0	0.03
0.32	0.07	0.08	0	0	0	0	0.2	0.39	0.15
0	0.03	0	0.37	0	0	0	0	0.05	0.03
0	0.05	0.16	0	0	0	0	0.09	0.35	0.03
0	0.08	0	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.23	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.02	0.04	0	0.1	0.06	0.15	0	0	0.32
2.04	1.36	0.58	0.14	1.4	0.35	0.68	0.87	1.45	0.63
0.1	0.14	0.05	1.78	0.15	0	0.6	0	0.6	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.05	0.03	0	0	0.04
0.1	0	0.09	0	0.2	0.06	0	0.08	0.05	0.25
0	0	0	0	0	0.17	0.11	0.25	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0.58	0	0.1	1.98	0.38	0.07	0	0.14
0.49	0.52	0.73	1.22	0.7	0.48	2.04	0.7	0.88	0.16
0.05	0.2	0	0.47	0.1	0	0.02	0.03	0.46	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0.08	0.08	0.23	0	0.25	0.32	0.45	0.32	0.11	0.16
0	0.02	0	0.44	0	0	0.02	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.05	0	0.6
0.15	0.37	0	0	0.68	0	0	0.65	0.97	0.02
0	0.02	0	0	0.03	0.63	0.12	0.6	0	0.49
1.05	0.15	0	0.17	1.2	1.09	0.61	0.34	0	0.79
0	0.57	0	0	0.5	0.04	0.04	0.11	0.14	0.1
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.06	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6

1.28	1	0.48	0.67	0.55	1.63	1.1	0.6	0.65	0.08
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.05	0	0	0.2	0.01	0.07
0	0	0	0.19	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.62
0.12	0	0.04	0	0.4	0.25	0	0.08	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.14
0.03	0.05	0	0	0.1	0.15	0.48	0	0.74	0
0	0	0	0	0	1.47	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.19	0	0	0.2	0.41	0.03	0	0.07	0.04
0.15	0.07	0.46	0.61	0.1	1.59	0.96	0.32	0.14	0
0	0	0	0.16	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.53	0.19	0.56	0.4	0	0	0.65	0.57	0.01
0.18	0	0.18	0.86	0.2	0	0.26	0	0.21	0
0.03	0	0	0	0.05	0	0	0	0.03	0.01
0.06	0.03	0.37	0	0	1.26	0.11	0.16	0.21	0
0	0	0	0.33	0	0.31	0.34	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.81	0.22	0.73	0	1.17	1.56	0.78	0.81	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0.19	0	0	0	0.12	0	0.18	0	0.47
0	0	0.63	0.24	1.1	0.06	1.47	0	0.41	0
0	0	0	0	0	0.13	0.02	0	0	0
0	0.38	0.05	0	0	0.81	2.24	0	0	0.92
0.1	0.3	0	0	0	0	0	0	0.06	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.1	0	0	1.91	0.2	0.02	0	0
0	0.17	0.02	0.26	0	0.12	0.15	0	0	0
0.13	0.46	0.29	0	0	0	0	0.06	0.27	0

0	0	0	0.08	0	0.01	0.08	0	0	0
0	0.22	0	0	0	0.03	0	0	0	1.03
0.3	0.17	0.36	0	0.68	0.2	0	0.09	0.34	0
0	0	0.09	0.5	0.09	0.16	0.38	0	0	0.01
0	1.13	0	0	0	0.06	0	0.6	0	0.01
1.11	0.18	0.17	0.28	0	0	0	0.05	1.65	0
0.28	0.03	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0.11
0.09	0.01	0	0	0.1	0	0	0.04	0.04	0
0.15	0.18	0.21	0	0.4	0	0	0.3	0.04	0
0.01	0.25	0.04	0.32	0	0	0.1	0.02	0.11	0.03
0.28	0.48	0.03	0	0.18	0	0	0.19	0.48	0
0	0	0	0	0.7	0	0.34	0	0.04	0.38
0.61	0.18	0.66	0	1.18	0.03	0.16	1.05	0.11	0
0	0.04	0.28	0.78	0	0	0.06	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.26	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.59
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6
0.59	0.02	0.78	0	0.5	0	0	0.1	0.11	0.05
0	0	0	0.11	0	0.19	1.72	0	0	0
0.36	0.27	0	0	0	0	0	0.1	0.49	0
0	0.27	0	0	0.05	0	0	0.1	0.09	0.02
0	0	1	0.24	0	0	3.33	0	0	0.02
0.27	0.58	0.15	0.02	0.5	0	0.23	0.42	0.46	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	2.17	0	0.03	0.09	0.35	0.65	0	0
0	0	0.36	0.41	0	0.16	0.89	0	0	0.11
0	0	0	0.92	0.08	0	0	0	0	0.46
0.04	0.07	0	0.01	0.3	0	0	0.53	0.77	0
1.91	0.53	0.39	0.62	0.1	0	0	0.2	1.31	0
0	0.36	0	1.8	0	0	0.44	0	0.03	0
0	0	0.09	0	0	0	0	0.1	0	0.49
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.13	0	0	0	0	0
0	0.35	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0.35	0	0	0.5	0.05	0.07
0.3	0.58	0.07	0.04	0.1	0.28	3.26	0.75	0.53	0.01
0.49	1.71	0	0	0.1	0.02	0.4	0.38	0.31	0
0.19	0.31	0	0	0	0	0.09	0	0.45	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.15	0.02	0	0	0.11	0	0	0	0	0.75
0	0.02	0.19	0	0	0	0	0.66	0	0
0	0	0	0.98	0.09	0	0.74	0.37	0.35	0
0	0	0	0.05	0	0	0.34	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.8	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0.27	0	0	0.03	0.14	0
0	0.03	0.11	0	0	0.02	0	0.3	0.82	0
0	0	0.1	1.37	0	0	0	0.4	0	0
0.24	0	0	0.11	0.2	0	0	0.2	0.25	0
0	0	0	0	0.01	0	0.05	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.38	0	0	0	0	0	0	0
0.39	1.24	0	0	0.04	0	0	0.26	0.03	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.39	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.8	0	0.02	0.15	0	0	0
0	0	0.4	0	0.04	0.47	0.7	0.47	0	0
0	0	0.05	1.4	0.1	0.04	0.08	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0.19	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0	0.55
0	0	0	0	0.84	0	0	0	0	0.67
0.05	0.29	0	0	0.01	0	0.15	0	0	0.03
0.02	0.6	0.11	0.01	0	0	0	0	0.09	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0.05	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.06	0	0.03	0	0	0	0	0
0.81	0.45	2.86	0.5	0.79	0	0	1.26	0.83	1.28
0	0	0	0	0	0.77	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.06	0.02	0.28	0	0	4.37	1	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.34	0.41	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.31	0.07	0.1	0.49	0	0.53	0.32	0	0.08	0
0.14	0.83	0.22	0.29	0.3	0.11	0.33	0.04	0	0.1
1.24	0.24	0	0.02	0.43	0	0.01	0	0.34	1.13
0.16	0	0	0	0	0	0	0	0	1.12
2.83	0.23	0	0	2.55	0.12	0.03	0.09	0.28	0.24
0	0	0	0.14	0	0.19	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.05	0.33	0.43	0.31	0	0.34	0	1.26	0.28	0.02
0	0	0.07	0	0	0.14	0.32	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0.05	0	0.02	0.11	0.12	0	0	0	0.03	0
0.12	0.03	0	0	0	0	0	0.05	0	0.05
0.02	0.06	0	0	0.11	0	0.02	0.5	0.23	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.01	0	0.12	0	0	0.07	0.05	0.11
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.03	0.09	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.03	0.03	0	0	0	0	0.33	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.39	0	0	0.22	0	0	0.38	0.37	0.01
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.3	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.07	0	0	0	0.07	0	0	0.16	0
0.2	1.01	0.18	0	0.28	0.01	0	0.16	0.07	0.29
0.36	0.53	0.01	0	0.08	0.15	0.32	0.04	0.41	0.01
0	0.08	0	0	0	0	0	0.01	0.2	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0.77	0	0	0	0	0	0.2	0	0.1
1.45	0.97	0.37	0.69	0.5	0	0.04	0.67	1.85	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.07	0	0	0	0.11	0	0	0.2	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.02	0	0	0.02	0.03	0.13
0.06	0.17	0.07	0.01	0.05	0	0.09	0.05	0.15	0.11
0.14	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.09
0	0.55	0.26	0	0	0	0	0.04	0.05	0
0	0.11	0	0.18	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.03	0	0	0	0.05	0	0.12	0.02	0.01
0.25	0.74	0.38	0.13	0.17	0.05	0.63	0.51	0.62	0.06
0.18	0.31	0.04	0.18	0.06	0.04	0.06	0.04	0.3	0
0	0.08	0	0.17	0	0	0	0	0.08	0.11
0.33	0.16	0.07	0	0.3	0	0.04	0.2	0.23	0.03
0.23	0.59	0.15	0.31	0.18	0.3	0.54	0.08	0.26	0.06
0.4	1.08	0.7	0.84	0.35	0.24	0.06	0.65	0.51	0.02
0.24	0.12	0.13	0.67	0.29	0.02	0.18	0.12	0.65	0.01
0	0.12	0	0	0	0	0	0.02	0.12	0

0	0.02	0	0	0	0.03	0	0	0.18	0.14
0.02	0.03	0	0	0	0	0.03	0	0	0.02
0.08	0.1	0	0	0	0	0.09	0.04	0.14	0
0.05	0.03	0.04	0.06	0	0	0	0.02	0.21	0
0	0.05	0.03	0	0.04	0	0	0	0	0.03
0	0.16	0.03	0	0.15	0	0.08	0.01	0.07	0.01
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.02	0.07
0	0.05	0	0	0.04	0.02	0.08	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.15	0.15	0.03	0	0	0	0	0.1	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0.05	0.07	0.01	0	0	0	0	0	0.05	0.16
0	0.11	0.01	0	0	0.04	0.53	0	0.15	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.1	0	0	0.02	0	0.02
0.03	0.06	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.02	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0.2	0	0	0	0	0.08	0	0
0.03	0.05	0.23	0	0.03	0.14	0.36	0	0.24	0
0.04	0.06	0.02	0.12	0.06	0	0	0.03	0.12	0.08
0.05	0.07	0.27	0	0.07	0	0.11	0.04	0.02	0.03
0	0.06	0	0.16	0	0	0.58	0	0.03	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.09	0	0	0	0	0	0	0.02	0.16
0.04	0.37	0.04	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.03	0	0	0	0.08	0.08	0	0.05	0

0.03	0.19	0.01	0	0	0	0	0.07	0.05	0
0.09	0.34	0.01	0.18	0	0	0	0.21	0.17	0.09
0	0.29	0.01	0	0.07	0	0	0	0.18	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.08	0.03	0	0	0	0	0.02	0.24	0.1
0	0.17	0.1	0.12	0.05	0	0.37	0	0.04	0.02
0	0.56	0.13	0.02	0	0.06	0.24	0	0	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.05	0	0	0.01	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0.04	0.05	0
0.05	0.03	0	0	0.03	0	0	0.03	0.04	0.03
0.17	0.68	0.25	0.14	0.07	0.24	0.3	0.25	0.44	0
0	0.15	0	0.26	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.15	0.08	0	0	0.02
0	0.1	0.02	0	0.03	0	0	0.01	0.07	0
0.32	0.4	0	0.02	0	0	0	0	0.39	0
0.04	0.02	0.07	0	0.02	0	0	0.01	0.07	0.14
0	0	0.1	0.06	0	0.12	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.19	0	0	0.29	0.02	0	0	0
0	0.02	0	0.17	0	0	0.08	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0.2	0.16	0.3	0.06	0.3	0.33	0.2	0.6	0.27	0
0.8	1.27	0.2	0.14	0.61	0.74	0.52	0.7	1.12	0
0.04	0.07	0	0	0	0	0.01	0	0.06	0
0.09	0.25	0.01	0	0.24	0	0	0.45	0	0.21
0.25	0.39	0.01	0.47	0.4	0.36	0.32	0.04	0.57	0.01
0	0.06	0.03	0	0	0	0	0.26	0.01	0.4
0.42	1.39	0.44	0.89	0.54	0.62	1.02	0.32	1.05	0.27
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.22
0.03	0.18	0.15	0	0	0	0	0	0.01	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0.13	0.23	0.23	0	0	0.29
0.09	0.08	0.12	0	0.08	1.25	0.38	0.05	0.15	0.06
0.03	0.02	0.07	0.34	0.16	0.15	0.52	0	0.05	0.01
0	0	0.01	0	0	0.16	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.54
0.31	0.3	0.2	0.19	1	0.36	0.77	0.4	0.44	0.51
0.05	0.04	0	0.31	0.03	0.06	0.26	0	0.15	0.1
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.25	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.07	0.29	0	0.24	0.45	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.01	0	0
0	0.2	0.11	0.16	0.05	0.44	0.52	0.35	0.11	0
0.1	0.73	0.46	1.49	0.05	0.46	0.68	0.95	0.84	0
0.2	0.12	0.17	0.32	0.02	0	0.38	0.22	0.65	0.02
0.12	0.08	0	0	0.02	0	0.26	0.37	0.38	0.09
0.12	0.06	0.1	0.02	0	0.06	0.21	0.09	0.1	0
0	0.02	0	0.02	0	0	0	0	0.14	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.34	0.14	0.02	0	0.04
1.08	0.67	0.74	0.52	0.76	0.93	1.48	0.59	1.15	0.14
0.49	0	0.69	0.87	0.09	0	0.05	0.04	0.35	0.03
0	0	0.03	0.49	0.07	0	0.02	0	0	0.04
0	0	0	0.04	0	0	0	0.03	0	0.08
0	0.01	0	0	0	0.3	0	0.04	0	0.24
0.65	0.3	0.44	0.87	0	0.71	0.18	0.35	0.14	0.03
0.35	0.1	0.42	0.58	0.02	0.31	0.36	0.05	0.56	0
0.17	0.14	0.03	0.26	0	0	0.08	0	0.27	0
0	0.01	0	0	0.04	0	0.03	0	0.18	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.12	0.01	0.28	0	0	0.4	0.09	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.48	0.18	0.17	0	0.44	0.19	0.44	0.93	1.25	0.23
0.02	0	0.11	0.64	0.01	0.45	0.92	0.01	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.44	0	0	0.15	0.12	0	0	0
0	0	1.23	0.27	0	1.09	1.06	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0.03	0.38	0	0	0
0.04	0.03	0.1	0	0.16	0	0	0.3	0	0.26
0	0	0	0.04	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.2	0.76	0	0	0.13
0	0	0	0	0.05	0.18	0	0	0	0.93
0	0.34	0	0.02	0	0.01	0.2	0	0	0.37
0	0	0	0	0	0.39	0	0	0.02	0
0	0.04	0.08	0	0	0	0	0.07	0	0.21
0	0.01	0	0.37	0	0	0.06	0	0.03	0
0.11	0	0	0	0.28	0	0.02	0	0.03	0.05
0.01	0	0	0	0	0	0.74	0	0	0
0	0	0	0	0	0.33	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.61	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.09	0.16	0	0	0.19	0	0	0.44	0.03	0.24
0.17	0.04	0.23	0.37	1.1	0	0.01	1.86	0.71	0
0	0	0.08	0.18	0	0.06	0.02	0	0.01	0.15
0.01	0	0.02	0	0.26	1.06	0.08	0.09	0.1	0.26
0.33	0	0.05	0	0.42	0	0	0.75	0.03	0.04
0.1	0.1	0	0.14	0.06	0	0.56	0	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0.15	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.66
0.04	0.02	0.06	0	0.07	0	0.14	0	0	0.14
1.42	0.58	0.23	0.79	1	0.54	0.68	0.83	0.6	0
0.57	0.2	0.24	0	0.25	0	0.18	0.33	0.47	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.08	0	0	0	0	0	0.02	0	0.32

0.95	0.57	0.05	0	0.27	0.56	0.01	0	0.75	0.35
0.03	0.03	0.83	0.47	0.13	1.14	0.86	0.36	0.1	0.5
1.1	0.48	0.23	0.92	0.74	1.5	1.04	1.37	0.65	1.06
0.18	0.17	0	0.09	0.09	0.08	0.08	0.07	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.86	0	0	0	0.02
0.07	0	0	0	0.35	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0.24	0.18	0	0	0	0	0.3	0.04	0.05
0	0	0	0.58	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	1.35
0.45	0.22	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0.01	0	0.16	1.03	0.13	0	0	0.5	0.05	0.06
0.03	0	0	1.02	0	0.18	0.48	0.1	0	0.49
1.24	1.04	0.07	0.12	1.05	0.06	0	0.25	1.3	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0.69	0.41	0	0	0.7	0.21	0.02	0.04	0.33	0.96
0.26	0.39	0	0	0.7	0	0	0.12	0.58	0.21
1.24	2.19	0	0	1.92	0.03	0	0.55	1.38	0.19
0	0	0.02	0	0.34	0	0	0.03	0	0.93
0.19	0.91	0.04	0.31	0.79	0	2.74	0.1	0.58	0.01
0	0	0.25	0.08	0.07	0	0	0.02	0	0.06
0.03	0.09	0	0.21	0	0.06	0.5	0	0.11	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.06	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.04	0.26	0	0	0	0	0.02
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0.05	0
1.1	0.22	0.76	0.57	0.88	1.17	0.6	1.83	0.63	1.62
3.48	0.05	0.56	0.7	0.29	0	0.06	0.08	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.21	0.04	0	0	0	0	0	0.7	0.56	0.37
0.03	0.01	1.95	1.39	2.17	0.04	0.84	0	0.16	0.01
0	0	0.03	0	0.02	1.45	0.46	0.07	0	0
0	0	0.02	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.77	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0.05	0	0	0

0	0	0	0	0	1.18	0.04	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.41	0	0	0	0	0	2.87	0.16	0.3
0.36	0.07	0.2	0.09	0.78	0	0.85	0	0.42	0
0	0	0	0	0.07	0	0.02	0	0	0.25
0.35	0.07	0.02	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	1.89	0	0.15
0.19	0	0.4	1.16	0.18	0.26	1.27	0.35	0.89	0
0	0	0	0	0	0.02	0.07	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.05	0	0	0	0	0
1.14	0.04	0	0	0	0	0	0	0.22	0.05
0.08	0	0	0	0	0	0	0.76	0.04	0
0	0	0	0	0	0.66	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.27	0	0	0.34	0	0	0.07	0.15	0
0	0	0	0	0	1.02	0.14	0	0	0
0.08	0	0	0	0.15	0.02	0	0	0.11	0
0.08	0.09	0	0	0	0.18	0.01	0.02	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.2	0.03	0.07	0	0.15	0	0	0.59	0	0.45
1.27	0.8	0.07	0.88	0.14	0.05	1.56	0.49	0.75	0.01
0.17	0.03	0	0.04	0	0	0.04	0.3	0.05	0
0	0.04	0.01	0.37	0.49	0	1.02	0	0.06	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.62	0.41	0	0	0.15	0.01	0	0.02	0.12	0
0.05	0	0	0	0.22	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0.61	0.48	0.29	0.41	1.23	0.3	0	0.15
0	0	0.12	0.13	0.08	0.02	0	0	0	0
0	0	1.73	0.24	0	0.81	0.65	0.02	0	0.02
0	0	0	0.37	0.56	0	0.05	0.02	0	0
0.12	0.52	0.4	0.49	0	0.02	0.18	0.46	1.31	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.03	0.07	0	0	0	0.08	0.22	0.26	0.14	0
0.73	2.42	0.02	0	0.61	0.07	0.18	0.42	0	0.01
0.42	0.88	0	0	0.08	1.17	0.08	0.11	1.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.77	0.28	0.1	0	0.78	0.33	0.03	0.09	0	0.79
0	0.01	0.17	0	0	3.08	0.23	0	0.05	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.07
0.57	0.46	0	0	0.11	0.14	0.01	0.3	0.45	0.77
1.24	0.32	0	0.31	0.73	0	0	0.05	0.85	0
0.74	2.19	0	0	0.92	0	0	1.21	0.57	0.27
1.4	0.51	0.05	1.19	0.46	0	0	0.17	2.33	0
0	0	0.05	0.14	0	0.02	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0.04	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.08	0.48	0	0	0	0	0.08	0.01	0	0.34
0.32	0.16	0	0.38	0.94	0	0.01	0.04	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.73	0.08	0.04	0	1.28	0	0.02	0.72	0.36	0.01
0.9	0.24	0.13	0.26	0.76	1.24	0.68	0.15	0.4	0
0.04	0	0	0.09	0	0	0	0.12	0.1	0
1.27	0.48	1.07	0	1.57	0	0	0.69	1.88	0.17
0.03	0	0.11	0.69	0.15	0.18	0.38	0.01	0.05	0.02
0.07	0.14	0.06	0	0.03	0	0	0	0.02	0
0	0.03	0.12	0.04	0.05	0	0.02	0.04	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0.32	0	0	0.4	0	0	0.2	0.08	0.48
0.58	0.02	0	0	0.44	0	0	0.04	0.03	0
0.01	0.08	0.46	0.38	0.09	0.18	0.16	0.04	0.03	0.04
0.03	0	0	0	0.04	0	0	0.25	0.02	0
0.05	0.02	0.15	0.18	0.14	0.04	0.18	0.04	0.03	0
0	0.05	0	0	0	0.11	0	0	0	0.02
0.44	1.36	0.33	0.31	0.08	0	0.01	1.52	0.7	0.2
0.13	0.37	0	0.39	0.18	0	0	0.15	0.45	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.19	0	0
0.09	0.03	0.04	0.12	0	0	0	0	0.24	0
0	0.01	0.18	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.11	0.02	0	0.13	0	0	0.9	0.23	0
0.74	0.15	0.51	0.96	1.42	0.42	0.83	0.49	1.23	0
0	0.19	0.24	1.12	0.03	1.07	0.23	0	0	0.65
0.34	0.24	0	0	0	0	0	0.02	0.22	0.04
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02

0	0	0.44	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.47
0.14	0.13	0.03	0	0.27	0	0	0.11	0.05	0.18
0.04	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.5	0	0	0.08	0.14	0.25	0.1	0
0.05	0	0.01	0.28	0.07	0	0.18	0	0	0
0.14	0.13	1.14	0.52	0	0.19	0.23	0.16	0.06	0
0	0	0	0.42	0	0.36	0.14	0.06	0.12	0
0	0.04	0.06	0	0	0	0	0.12	0	0.5
0.12	0.25	0.92	0.76	0.05	0.68	0.56	0.62	0.05	0.23
0.63	0.39	0.17	0.82	0.33	0.77	0.68	0.32	0.6	0.37
0	0	0.14	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.5	0	0	0.17	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.01	0.11	0	0	0	0	0	0.05	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.58	0.01	0	0.42	0	0	0.35	0.62	0.44
0.11	0	0	0.21	0	0	0	0	0.49	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.03	0.65	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.02	0.38	0.14	0	0.6	0	0	0.07	0.02	0.28
0.03	0.17	0.01	0.34	0	0	0	0	0.61	0
0	0.1	0	0	0	0	0.2	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.33	0.4	0	0.3	0.87	0.35	0.76	0.3	0
0.59	1.07	0.41	0.63	0.35	0	0.62	0.36	0.37	1.06
0.88	0.31	0.06	0.49	0.25	0	0.16	0.07	0.82	0.22
0.08	0.09	0.06	0.53	0	0	0.05	0	0.5	0.05
0	0.16	0	0.06	0	0.08	0.02	0	0.37	0.03
0.01	0.14	0	0	0	0	0	0	0.52	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.21	0

0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.11	0.02	0.09	0.04	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.06	0.25	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.05	0	0.27	0	0.2	0.3	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	1.34
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.03	0	0.05	0	0.1	0	0	0.08	0	0.05
0.12	0.15	0	0	0	0	0	0.09	0.16	0
0.01	0	0	0	0.02	0	0	0	0.05	0.03
0	0.07	0.04	0	0	0.11	0.03	0	0.14	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.01	0.42	0.02
0.02	0.08	0	0	0.03	0	0	0.02	0.31	0.02
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.01	0.15	0.07	0	0	0.11	0	0	0.05	0
0	0.18	0	0	0	0.02	0.08	0.02	0.25	0
0	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0.08	0	0.01	0	0	0.12	0	0.03
0.06	0.03	0.02	0	0	0.23	0.24	0	0.07	0
0.1	0.11	0.19	0.2	0.21	0	0	0.35	0.09	0.16
0	0.3	0.4	0.54	0	0	0.02	0.05	0.11	0.08
0.27	0.24	0.22	0.23	0.06	0.16	0.21	0.16	0.11	0.13
0.02	0.28	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.08	0	0	0	0	0.22	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.21	0.24	0	0	0.03
0	0.05	0	0.08	0	0	0	0	0.2	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.03	0.03	0.03	0.03	0	0	0	0.01	0.06	0.02
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.68	0.47	0.01	0	0.73	0	0	0.1	0.47	0.05

0.1	0.23	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.14	0.12	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.34	0.12	0	0.03	0.27	0.22	0.06	0
0.01	0.26	0	0.39	0	0	0	0	0.17	0.02
0	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.57	0.36	0.47	0	0.57	0.17	0	0.56	0.3	0.58
0.22	0.21	0	0.02	0	0.26	0.56	0	0.42	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.03	0	0	0	0.1	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.37	0	0	0.39	0.18	0	0.25	0
0	0.14	0	0.52	0	0.15	0.38	0.3	0.19	0
0.05	0.05	0.02	0	0	0	0	0	0	0.37
0.3	0.75	0.34	0.32	0.13	0.18	0.39	0.41	0.74	0.16
0	0.18	0.07	0.39	0	0.08	0.1	0.02	0.82	0
0	0.04	0.05	0	0	0	0	0	0	0.03
0.04	0.07	0.29	0.12	0.1	0	0.16	0	0.13	0.05
0	0.03	0	0.18	0	0	0.1	0	0	0
0.02	0.12	0	0	0	0	0	0	0.12	0.03
0	0.28	0	0	0	0	0	0.01	0.08	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.08	0.05
0	0	0.18	0.09	0	0	0	0.02	0	0.04
0.01	0.33	0	0	0	0	0.18	0	0.46	0
0	0.48	0.01	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.02	0.04	0.01	0	0.09	0	0	0.03	0.03	0.17
0	0	0.15	0	0	0.25	0.26	0.15	0	0.47
0.32	0.1	0.12	0.34	0.36	0	0.38	0.2	0.22	0.2
0.04	0.15	0.01	0.33	0	0.02	0	0.03	0.27	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.01	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0.17	0.03	0	0	0.08	0	0	0.11	0.02
0.02	0.02	0.02	0.06	0.12	0.08	0.22	0.02	0.03	0.03
0	0	0.19	0	0	0.06	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.02	0.06	0.2	0	0.06	0	0.12	0.05	0.09	0.02
0	0.02	0.22	0.12	0	0.14	0.24	0.04	0.04	0.01
0	0	0.34	0.16	0	0.59	0.08	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0.1	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33
0.03	0	0	0	0.04	0.29	0.24	0.01	0.12	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.1	0.48	0.37	0	0.34	0	0.18	0.12	0.17	0.12
0.52	0.41	0.08	0.18	0.4	0.75	0.52	0.31	0.65	0.02
0	0.27	0	0	0.02	0	0	0.03	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.41	0.43	0	0.1	0.24	0.01	0.3	0	0.56
0.48	0.41	0.02	0.67	0.49	0.18	2.13	0.56	1.12	0.1
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.52	0.44	0.54	0.36	0.14	0.34	0
1.03	0.29	0	0	0.54	0.09	0.18	0.11	0.69	0
0	0.06	0.01	0	0.02	0	0	0.04	0.76	0
0	0.07	0.09	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.19	0.53	0.38	0	0.26	0	0	0.73	0.85	0
0	0.01	0	0.36	0	0.41	0.32	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0.94	0.22	0	0.41	0.42	0.83	0	0
0	0	0.05	0.14	0	0.09	0.58	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	1.06	0	0	0.3	0	0	0.02	0.36	0.28
0.21	0.19	0	0	0.3	0	0	0.22	0.49	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.28	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.06	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.42	0	0.12	0.09	0	0.12	0	0.01
0	0	0.09	0.35	0	0.22	0.85	0	0	0

0	0	0.02	0	0	0	0	0.08	0	0
0.57	0.24	0	0	0.36	0.43	0.08	0.65	0.35	0
1.35	0.85	0.31	0.14	0.34	0	0	0.27	1.1	0
0.02	0.02	0.12	0.24	0	0.14	0.04	0.02	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0.56	0	0.12	0	0	0.1	0	0.17
0	0	0	0.37	0	0	0.28	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0.15
0	0	0	0	0.07	0.28	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0.52	0.23	0	0	0
0.09	0	0.53	0.07	0.28	1.04	1.36	0.01	0.19	0.13
0	0.22	0	0	0	0	0.44	0.19	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.39
0.63	0.45	0.27	0	0.51	0	0.11	0.74	0.65	0.01
0	0	0	0.03	0	0.55	0.46	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0.1	0	0	0	0.72
0.2	0.12	0.36	0.06	0.53	0	0.16	1.08	0.41	0.05
0	0	0.3	1.1	0	0	0.57	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.27	0	0	0.31	0	0	0.25	0.27	0.06
0	0	0.12	0	0	0.14	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.13	0	0	0.15	0.75	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0	0.05	0.12	0.34	0	0	0.6	0.71	0.17
0	0	0	0.47	0	0.07	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.03	0	0.02	0	0.04	0.23	0	0.07
0	0	0.3	0.52	0	0	0.8	0	0	0
0.7	0	0.22	0	0.9	0	0	0.61	0.09	0.01
0	0	0	0.28	0.42	1	0.52	0	0	0
0.24	0	0	0.15	0.33	0.19	0	0.68	0.06	0.33
1.49	0.7	0	0	0.22	0	0	0.19	3.63	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.03	0.14	0	0.05	0.31	0.28	0.01	0	0.18

0	0	0.02	0.19	0	0.52	0.48	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.53
0.12	1.14	0.28	0.17	0.15	0	1.46	0.13	0	0.79
0.92	1.37	0.08	0	0.63	0	0.48	0.09	0.51	0.13
3.25	0.41	0.24	0.67	1.1	0	0.03	0.72	1.36	0.06
0.04	0	0	0.92	0.08	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	1.03	0.18	0	0	0.14
1.07	1	0	0	0.4	0.16	0.07	0.36	0.96	1.39
0	0.02	0.05	1.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.33	0.02	0	0	0.2	0.25	0	0.12	0.06	1.42
0	0.06	0.65	0.67	0.02	0	0.35	0.69	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.26
0.82	1.06	0	0	0.6	0.61	0	0.88	0.78	0
0	0	0.24	0.91	0	0.76	1.01	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0.06	0	0	0	0	0.25
0	0.49	0	0	0	0	0.21	0.01	0.21	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	1.82	0.01
0.6	0.08	0	0.21	0	0	0	0	0.15	0.06
0.25	0.08	0	0	0.31	0.08	0	0.35	0.58	0.03
0.05	0	0.92	0.03	0.03	0	0.04	0.19	0	0
0	0	0.07	0.61	0	1.12	2.63	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.73
1.4	0.51	0	0	0.48	0	0	0	0.74	0
0.58	0.13	1.71	0.11	0.01	0.04	0.15	0.02	0.24	0.54
0.22	0	0	0	0.58	0	0.05	0.7	0	0.26
1.04	1.06	0.33	0	3.01	0	1.55	0.71	1.65	0.06
1.18	0	0	2.18	0.93	0.02	0.45	0.49	0.78	0
2.07	0.64	0	0	0	0	0	1.45	0.96	0
0	0	0.04	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.25	0	0	0.03	0	0	0	0.04	0.07
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.45	0	0.02	0
0.07	0.32	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.02	0	0.82	0	0	0.46	0.06	0
0	0	0.43	0.07	0.25	0	0.08	0.01	0	0

1.18	0.6	0.09	0	0.99	0	0	0.87	0.73	1.37
0.28	0.72	0.05	0.45	0.08	0.54	0.11	0.71	1.35	0
0	0	0.05	0.04	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.09	0	0	0.17	0.2	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
1.03	1	0.35	0	0.22	0	0	0.07	0.52	0.35
0.34	0.01	0.43	0.54	0	0.41	0.38	0.09	0.03	0
0	0	0	0	0.7	0	0	0.09	0	0.04
0	0	0.1	0	0	0.19	0.02	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.34	0	0.02	0.2	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.09
0.12	0	0	0	0.41	0.14	0	0.08	0	0.04
0	0	0.12	1.9	0	0.33	0.38	0.01	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.17	0	0.31	0	0.17	0	0	0	0.05	0.86
0.22	0.2	0.27	0.41	0.36	0	0.22	0.37	0.6	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.12	0	0	0	0.29	0	0.59	0	0.83
0.34	0.45	0.03	0	0.42	0	0	0.01	0.26	0
0	0	0	0	0	0.08	0.24	0	0	0
0.62	0.34	0	0	0.58	0	0.08	0.36	0.76	1.05
0.43	0.15	0.16	0	0.1	0	0.22	0.76	0.03	0.03
0.01	0	0.2	0.38	0	0.08	0	0.02	0	0
0.02	0.27	0	0	0.02	0.21	0.12	0.03	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3
0	0.29	0.12	0.05	1.07	0.47	0.12	0.26	0.79	0.1

0	0.09	0	0	0	0	0.02	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.01
0.01	0.03	0	0	0	0	0.01	0.01	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0.21	0.02	0.09	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.16	0	0	0	0	0.05
0.01	0.15	0.16	0.12	0	0	0	0.08	0.22	0
0	0.01	0	0.47	0	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.03	0.12	0.13	0	0	0	0.07	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.13	0	0	0.05	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.26	0	0	0.07	0	0	0.09	0.26	0.06
0	0	0	0.04	0	0.04	0	0	0	0
0.06	0.17	0	0	0.02	0	0	0.04	0.07	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.09	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0.01	0.14	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0

0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.27	0	0	1.05	0	0	0	0
0.1	0.04	0.9	0.04	0.08	0.22	0.76	0.32	0	0.04
0	0.04	0.07	0.41	0.01	0	0.04	0.01	0	0.17
0	0.02	0	0	0.02	0	0.02	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0.14	0.09	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.04
0.13	0.53	0.94	0.23	0	0.36	0.14	0.5	0.27	0.17
0.92	0.71	0.17	1.18	0.98	1.2	0.82	0.64	1.68	0.29
0.01	0.25	0.05	0.21	0	0.06	0.08	0	0.4	0
0	0.05	0	0.07	0	0	0	0	0.08	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.09	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.05	0.17	0	0.12	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.23	0.15	0	0	0.04	0.13	0.21	0.11	0.03
0	0.36	0.06	0.26	0	0	0.05	0.12	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.1	0.12	0.04	0.02	0	0.18	0.01	0.11	0
0	0.34	0	0	0	0	0	0.02	0.35	0
0	0.07	0.12	0.09	0	0	0.04	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.88	0.24	0.01	0.75	0.46	0.18	0.08	0
0.03	0	0	0.74	0	0	0.12	0.11	0.04	0
0	0.02	0.04	0	0	0	0	0.02	0	0.13
0.09	0.2	0.4	0.38	0.1	0.34	0.27	0.56	0.4	0.08
0.02	0.1	0	0.17	0	0	0	0.02	0.8	0
0	0.02	0	0	0.02	0	0	0.02	0.02	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0.01	0.11	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.05	0	0.1	0	0	0.02	0	0
0	0	0.04	0.09	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0.05	0	0.01	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.34	0.01	0	0.03	0	0	0.02	0.1	0.01
0	0.12	0.01	0	0	0.03	0	0.01	0.19	0
0	0.03	0.06	0	0.05	0.07	0	0.01	0.08	0.05
0	0	0	0	0	0.06	0.16	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.01	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.02	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.7	0.45	0.34	0.03	0.2	0.21	0.45	0.27	0.59	0.19
0	0.02	0.04	0.68	0	0	0	0.05	0.05	0
0	0	0.41	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.08	0.03	0.11	0.11	0	0.08	0.17	0.18	0
0	0.03	0	0	0.01	0.09	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.43	0.48	0	0	0	0	0	0	0.43	0.01
0	0	0.03	0.1	0	0.02	0	0.14	0	0
0	0.51	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0.07	0	0	0.07	0
0	0.12	0	0	0	0	0.05	0	0.05	0.04
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.01
0.09	0.28	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.01	0.19	0.03
0.07	0.26	0.13	0.28	0.21	0	0	0.17	0.18	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.26	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0.52	0.56	0	0.09	0.26	0.37	0.34	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.2	0.13	0.14	0	0.46	0.1	0.12	0.28	0.14	0.21
0.16	0.02	0.82	0.43	0	0.44	0.44	0.08	0.5	0
0	0.01	0	0.63	0	0.05	0.38	0	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.15	0	0	0	0.11	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0.03	0	0	0	0	0.13	0	0.07
0.51	0.95	1.37	0.62	0.17	0.76	0.56	0.81	1.1	0.31
0.06	0.33	0	0.54	0	0	0.16	0.16	1.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.02	0	0.06	0.04	0	0.08	0.15	0.06
0	0.14	0.11	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.06	0	0	0.06	0.11	0	0	0.04	0.1
0.1	0.08	0.03	0.03	0	0	0.12	0	0.05	0.02
0	0.54	0	0	0	0.03	0	0	0.02	0.03
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.08	0

0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.31	0	0	0	0.01
0	0.02	0.04	0.04	0	0	0.08	0.05	0.01	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0.1	0	0.09	0	0.04	0.08	0.22	0
0.46	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.24	0	0	0	0	0.08	0	0.08
0.23	0.31	0.56	0.12	0.47	0.74	0.52	0.28	0.46	0.03
0	0.02	0	0.17	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.09	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.11	0.18	0	0.31	0	0	0	0	0.41
0.38	0	0	0.11	0.45	0.54	0.16	0	0.25	0
0.21	0.67	0.23	0.42	0.15	0.9	0.85	0.89	0.71	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.01	0	0.02	0	0.01	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.03	0	0	0	0.26
0	0	0.05	0	0	0.08	0.32	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.25	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.45
0.44	0.08	0.12	0.11	0.57	0.44	0.58	0.2	0.2	0.84
0.22	0.11	0	0.08	0	0	0.04	0.12	0.55	0
0	0.01	0	0.04	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.05	0	0.07	0	0.13	0.06	0	0	0	0.31
0.45	0	0.18	0.02	0.26	0.22	0.25	0	0.19	0.01
0.47	0.02	1.41	1.81	0.06	0.57	1.14	0.72	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0.03	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.4	0.46	0.84	0.31	0.41	0.43	0.31	0.42	0
0	0.07	0.22	0.38	0	0.13	0.57	0	0.25	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.22	0

0	0.07	0	0	0.01	0	0	0.02	0.02	0
0.06	0.06	0.03	0	0.03	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.07	0	0.02	0.04	0	0	0	0.27
1.32	0.14	0.59	0.87	0.52	0.81	0.96	0.52	0.74	0.39
0.15	0.15	0.13	0.71	0	0.17	0.05	0.45	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0.22	0	0	0	0.38	0	0	0.07
0.6	0.01	0.45	0	0.56	0.48	0.15	0.08	0.05	0.76
0.16	0.01	0.36	0.79	0.1	1.23	0.38	0.12	0.06	0.2
0.22	0	0.84	0.31	0.03	0	0.02	0	0.06	0.04
0	0	0.1	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.44	0	0.63
0.32	0.05	0	0	0.05	0	0.62	0	0.05	0.02
0.04	0	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.07	0	0	0.04	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.08	0
0.3	0.26	0	0	0.47	0	0	0.57	0.54	0
1.5	0.52	0	0	0.16	0	0.04	0.26	0.3	0.58
2.61	1.25	0.2	0.36	3.3	0.62	0.44	1.11	1.95	0
0	0	0.07	0	0.07	0.33	0.52	0	0.02	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.05	0	0	0.38	0	0.05	0	0
0.82	0.54	0.18	0.27	0.42	0	0.98	0.06	0.52	0.01
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0.08
1.21	1.28	0	0	0.21	0	0	0.35	0.79	0.17
0.69	1.08	0.01	0.11	0.75	0.05	0.23	0.14	1.05	0

0.01	0.04	0	0.16	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0.41	0.22
0.01	0.41	0.43	0	0.01	0	0.02	0.37	0	0
0.01	0	0.18	0.02	0	0.27	0.18	0	0	0
0.04	0	0.07	0	0	0.07	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.27	0	0.4
0.61	0.84	0.16	0.26	0.93	1.13	0.66	0.27	0.37	0.88
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.25	0	0	0
1.7	0	0	0	0	2.65	0	0.45	0.14	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.66	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
1.04	0.92	0	0.32	0.04	0	0	1.11	0.73	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.07	0.37	0.75	0.59	0	0	0	0.67	1.59	0
1.45	0.59	0	0	0.8	0	0.2	1.54	0.83	2.14
2.48	0.66	0	0	2.31	0.57	0	1.53	1.3	0.12
0	0	0	0.19	0	0	0	0	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.41
0	0.02	0.05	0.09	0.36	0	0.57	0.06	0	0.51
0.4	0.01	0.25	0.92	0.42	2.28	0.76	0.74	0.17	0
0	0	0	0	0	0.03	0.2	0	0	0
0.08	0.23	0.08	0	0.36	0.62	0	0.13	0.09	0.4
0.07	0	0.72	0.32	0	0	0.56	0	0.09	0
0.11	0	0	0	0	0	0	1.07	0.14	0
0.36	0.09	0.25	1.16	0.01	0	0	0.6	1.48	0
1.44	0.81	0	0	0	0	0	0	1.3	0
0.36	0.16	0	0	0.18	0	0	0.71	0.86	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.09	0	0.23	0	0	0	0.23	0	0.12	0.06
0	0	0	0	0	1.51	0.27	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0.01	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0.41	0	0.18	0	0	0.07

0.02	1.27	0	0	1.8	0	0.12	0.92	0.8	0
0	0	0	0	0	1.2	0.11	0.02	0.08	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.35	0.38	0	0.18	0.07	1.04	0.18	0.06	0.08
0.6	0.01	0	0.77	0.06	0	0.06	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.11	0.06	0	0	0	0
0.34	0.76	0.93	0	1.28	0	0.38	0.13	0	0.02
0	0	0	0.99	0	0	0.46	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.42
1.05	1.93	0	0	0	0	0	0.96	2.5	0
0	0	0.01	0.38	0.06	0	2.22	0	0.02	0.21
0	0	0	0	0	0.06	0.54	0	0	0
0.04	0.19	0.25	0	0.33	0	0	0.84	0.07	0.07
0	0	0.3	2.1	0	0.48	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0.53	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.06	0	0	0.04
0.52	0	1.06	0	4.2	0	0.08	0.4	0.18	0.49
0	0	0.38	1.12	0	0	3.76	0	0	0.25
0.88	1.25	0.23	0.13	0.43	1	0.3	0.2	0.75	2.22
2.14	0.43	0.67	0.32	0.62	0.61	0.54	0.11	3.75	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0	0	0.06
0.72	1.14	0.07	0	0.76	0	0	0.1	0.08	0
0.22	0.38	0.19	0	0.09	0	0	0.21	0.72	0
0.05	0	1.69	0	0.74	0	0.07	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.37
0.25	0.07	0.05	0	0.19	0	0	0.03	0.03	0.24
0.04	0.13	0.28	0	0.04	0.17	0.05	0.07	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.68
0.24	0.82	0	0	0.38	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0

0.54	0	0	0.52	1.18	0	0	0.37	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.44
0.08	0.11	0	0	0.35	0	0	0	0.35	0.01
0	0	0	0.42	0.04	0	0	0.45	0	0
0.92	0	0.03	0	0	0	0.14	0.02	0.26	0
0	0	0	0.96	0	0	0	0	0	0.03
0.09	1.68	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0.08	1.22	0.68	0	0.34	0.08	0.2	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0.15	0	0.03
0	0.08	0	0	0.16	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0
0.09	0	0	0	0.05	0	0	0	0.04	0
0.07	0.03	0	0	0	0	0.04	0.05	0.23	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.19	0.02	0	0.07	0	0	0.26	0.02	0.02
0	0.39	0	0.11	0	0	0.04	0.02	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0.03	0	0	0	0.06	0
0	0.28	0.06	0	0	0.06	0	0	0.02	0
0	0	0.07	0.16	0	0	0.16	0.02	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.23	0	0.01
0.02	0.03	0.03	0	0.01	0	0	0	0.17	0.03
0.61	0.34	0.15	0.22	0.45	0.16	0.15	0.26	0.27	0
0.34	0.52	0	0	0.17	0	0	0.2	0.23	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.14	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.1	0.03	0.04	0	0	0.02	0.04	0.01	0.01
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.05	0
0.14	0.36	0.04	0	0.08	0	0	0.22	0.34	0
0.04	0.02	0.02	0.12	0	0	0	0.02	0.18	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.55
0.13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.1	0.16	0	0	0
0	0	0.1	0.09	0	0.04	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.04	0	0	0.01	0.14	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.7	0
0.05	0.01	0	0	0.05	0	0	0	0.02	0.05
0	0.04	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.28	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.66	1.44	0	0	0.82	0	0.22	0.14	0.6	0
1.86	1.36	0.1	0.42	1.19	1.01	1.18	0.74	0.73	0.83
0.14	0.02	0	0.26	0.28	0.14	0.1	0	0.1	0.05
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.1	0	0	0.12	0	0	0.14	0.04	0.03
0.03	0.16	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.1	0.19	0.05	0.02	0	0	0	0.05	0.6	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.11	0	0	0	0.15	0.11	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.09	0.14	0.03	0	0
0	0	0.01	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.03	0	0	0.2	0.06	0.05	0.15
0.58	0.5	0.44	0	0.75	0.16	0.16	0.37	0.25	0.52
0.62	0.22	0.29	0.99	0.48	0.16	0.84	0.4	0.55	0
0.02	0.12	0.04	0	0	0	0	0.23	0	0.09
0.29	0.33	0.44	0.48	0.1	0.31	0.2	0.17	0.53	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.07	0.21	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0.09	0.12	0	0	0	0.07	0	0.01
0	0.11	0.01	0.02	0	0	0	0.07	0.07	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.15	0.05
0	0.07	0	0	0	0	0.14	0	0.11	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.01	0.03	0.17	0	0	0.06	0.32	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.08	0	0	0	0	0	0.06	0.09	0.01
0	0.23	0	0	0.22	0	0	0	0.5	0
0.15	0.15	0	0.04	0.1	0	0	0.11	0.26	0.03
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0.02
0.15	0.23	0.03	0.06	0.37	0	0	0.08	0.18	0.09
0	0.09	0	0.14	0	0	0	0	0.05	0.01
0.05	0.07	0	0	0	0	0	0.06	0.19	0.01

0.05	0.02	0	0.06	0	0	0	0.15	0.05	0.01
0.32	0.52	0	0.05	0.05	0	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0.1	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.33	0	0	0	0	0	0.02	0	0.02
0.11	0.72	0	0	0.1	0	0	0.06	0.31	0.01
0	0.02	0	0.03	0	0	0	0.03	0.03	0.07
0.11	0.53	0.01	0.18	0.1	0	0	0.05	0.3	0
0.02	0.18	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0.08
0.05	0.05	0.01	0.18	0.08	0	0	0.02	0.15	0.04
0.02	0.11	0	0	0	0	0	0.1	0.05	0
0	0.17	0.01	0	0	0	0	0.01	0.28	0.05
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.04	0	0.08	0.14	0	0.01	0	0.11	0
0.09	0.27	0.11	0.22	0.09	0.03	0.12	0.06	0.25	0.06
0	0.09	0	0.16	0	0	0.07	0	0.11	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.02	0.47	0.02	0	0	0	0	0.04	0	0.19
0.05	0.13	0.01	0.04	0.04	0.04	0.06	0	0.28	0
0.08	0	0.36	0	0	0.12	0.58	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0.04	0.03	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.01	0	0.01	0.12	0	0	0	0	0.09	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0.01	0	0	0	0.21	0.17	0.05	0
0.01	0.03	0.11	0.27	0	0	0	0	0.43	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0.05	0.01	0	0	0	0	0.07	0.06	0

0.05	0.01	0	0.08	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0	0.2	0.14	0.12	0.14	0.15	0.06	0	0.69
0	0.32	0.09	0.09	0.28	0.27	0.48	0.07	0.11	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.26	0.15	0.27	0.43	0.26	0	0.01	0.16	0.18	0
0	0	0.15	0.39	0.2	0	0	0.07	0.04	0
0	0	0	0	0	0.21	0	0	0	0
0.14	0.03	0	0	0.2	0.33	0	0.02	0.19	0.07
0	0	0.01	0.01	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.48	0	0	0	0.18	0	0	0.23	0
0.03	0.15	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0.12	0.03	0	0	0	0	0	0	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.01	0.01	0	0.2	0	0	0	0
0	0.04	0.04	0	0	0.07	0.11	0.23	0	0.01
0.11	0.48	0.33	0.56	0.23	0.19	0.54	0.11	0.41	0
0.15	0.22	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.1	0.27	0.51	0	0.02	0.36	0.26	0.06	0.52	0.04
0	0	0.01	0.56	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.04	0.05	0.03	0	0.3	0.02	0.11	0.04	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.09	0.06	0.05	0	0.16
0.61	1.33	0.09	0.57	1.42	0.43	0.48	0.59	1.23	0.91
0	0.03	0.18	0	0.07	0	0	0	0.36	0
0.05	0.03	0	0	0.13	0	0.02	0.05	0.05	0

0	0.16	0	0.06	0	0	0.11	0.04	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0.09	0	0	0.02	0
0	0.04	0	0	0	0.06	0	0	0	0.01
0	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.07	0.01	0	0	0.2	0	0.06	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0.62	0.61	0	1.67	0.77	0	0	0.17
0.14	0.37	0.64	0.58	0.79	0.02	0.63	0.54	0.42	0.05
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.72	1.36	0.99	0	0.36	0.43	0.44	0.44	1.24	0.07
0.04	0.05	0	1.06	0.19	0.28	1.18	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.09
0.06	0.07	0.49	1.06	0.03	0.29	0.8	0.65	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.16
0.13	0.04	0.78	0.87	0.2	0	0.03	0.49	0.05	0.21
0.05	0.28	0.02	0	0.15	0.23	0.38	0.05	0	1.13
1.74	2.08	0.12	0	2.35	0.27	0.03	1.3	3.05	0.99
0.02	0.01	0.44	1.08	0.24	0.5	0.16	0.21	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
1.69	0.51	0	0	1.37	0.76	0	0.99	0.32	0.28
1.72	0.4	0	0	1.08	1.07	2.58	0.19	1.2	0
0.52	1.01	0.71	0	0.31	0.74	0.48	0.96	0.96	0.35
0.43	0.37	0.02	0.71	0.76	0.43	0.54	0.02	0.99	0.1
0.03	0.05	0	0	0	0	0	0.02	0.42	0
0.03	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.15	0
0.01	0	0.06	0	0	0	0	0.18	0.02	0
0.01	0.75	0	0.52	0.18	0	0	0.01	0	0
0.12	0	0.17	0	0.08	0	0.32	0.09	0.52	0
0	0.17	0	0	0.01	0	0.18	0.03	0.09	0

0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.03	0.03	0.02	0	0.02	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0.22	0	0	0	0	0	0	0.02	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.06
0.32	0	0	0	1	0.19	0.23	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
1.12	0.25	0.19	0	0.72	0.66	0.32	0.73	0.85	0.51
0.02	0.29	0.13	0.54	0	2.57	0.79	0.29	0.21	0.11
0.19	0.02	0	0	0.1	0.12	0.14	0.08	0.15	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.05	1.31
1.78	0.99	0.44	0.91	0.78	0	0	0.45	1.4	0.06
0.02	0.02	0.28	0	0	2.85	0.36	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0.26	0	0.91	1.18	0.08	0	0
0	0	0	0.99	0	0.03	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.07	0.05	0.1	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.33	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	1.87	0.03	0	0.08	0
1.43	2.31	0.06	0.16	0	0.08	0	0.21	0.49	0.04
0.34	0.32	0	0.29	0.79	0	0	0.1	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.49	0.25	0	0	0.19	0.15	0.08
0	0.09	0.04	0	0	0.1	0.03	0.49	0	0
0.83	0.02	0.29	0.59	1.81	0.93	0.16	0.2	1.15	0
0	0	0	0.24	0	0	0	0	0	0.54
0.78	0.43	0	0	0.9	0	0.42	0.13	0.23	0.11
0	0	0.33	0.72	0	0	0.06	0.09	0.13	0
0.23	0.05	0.76	1.14	0.3	0	1.87	0.42	0.08	0.24
0.74	0.3	0.78	0	0.34	0.63	0.68	0.34	0.67	0.17

0.16	0.01	0.22	0.79	0	0.76	1.19	0.13	0.51	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0.15	0	0	0
0.05	0	0	0	0.07	0	0	0	0.08	0.43
0.51	0.02	0	0.04	1.72	0	0	1.47	0.54	0.93
0	0	0	0.62	0	0.12	1.96	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.15	0	0.02	0	0	0.09	0.02	0.06
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
0.11	0	0.67	0	1.19	0.67	0.02	0.37	0	0.85
0	0	0.63	0.67	0.42	0	1.26	0	0	0.18
0	0.04	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.31	0	0.8	0	1.47	0.03	0	0.28	0.46	0
0	0	0	0.31	0	0	0.58	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.13	0	0	0.64
0.83	0	0.26	0.41	1.58	0	0.04	0.48	0.25	0.06
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0.19	0.03	0	0	0.35	0	0.03	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.74	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.13	0.94	0	0	0	0	0	0	0.62	0.22
0	0	0	0	0	0.22	0.24	0	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0	0	0
0.3	0.01	0.02	0	0.5	0	0	1.59	0.38	0.49
0.16	0	0.43	0.63	0.17	0.13	1.06	0.06	0.23	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.06	0.31
0.74	0.11	0.12	0	0.88	0	0	0.39	0.3	0
0	0.01	0	0.36	0	0	0.1	0	0	0

0	0	0.01	0	0	0.33	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.31	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.05	0.02	0	0.11	0	0.31	0.07	0.52	0.07	0.23
0	0	0.47	0.83	0.16	0	0	0.17	0.67	0.1
0	0.07	0	0.52	0.05	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.44	0.51	0.01	0	0
0	0.06	0	0	1.27	0	0	0.29	0	2.08
0.03	0.02	0.09	0.47	0	0.46	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.44
0	0.02	0.17	0	0	1.25	0.6	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.05	0.02	0	0	0.21	0.49	0.04	0.03	0	0.17
0.68	0.25	0.03	0.11	1.4	0.27	0.36	0.09	1.05	0
0	0	0.36	0	0	1.23	0.35	0	0.14	0
0.2	0	0.59	0	0.16	0.04	2	0.05	0.1	2.23
0	0	0	0.37	0	1.45	0.7	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0.84	0	0	0.05	0.02
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0	0	0.18	0.08	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.03	0.14
0.59	0.01	0.01	0	0.5	0	0	0.13	0.38	0.02
0	0	0.05	0.33	0	0	0	0.17	0	0
0.42	0.14	0	0	0.46	0	0	0.91	0.18	0.05
0	0.04	0.03	0	0	0	0	0	0.09	0
0.22	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.7
0.84	0.51	0.14	0	0.55	0.19	0.11	1.1	0.65	0.45
0.1	0.14	0.03	0.54	0	0.22	0.73	0.01	0.32	0
0.11	1.03	0	0	0.05	0	0	0.25	0	0
0.2	0	0.4	0.37	0.09	0	0	0.34	0	0.04
0.07	0	2	0.67	0.29	0.2	0.16	0.32	0.21	0.58
0	0	0.31	0.91	0.42	0.1	0.94	0.32	0	0.37
0.24	0	0.06	0.14	0.27	0	0.03	0.26	0	0.03

0.11	0.16	0.02	0.11	0.21	0	0	0.37	0.03	0.02
0.2	0.11	0.19	0.28	0.45	0.19	0.06	0.06	0.38	0
0.83	0.8	0.87	0.14	0.93	0	0	0.66	0.5	0.02
0.01	0	0	0.44	0.03	0	0.01	0	0.25	0
0.27	0.03	0	0	0.25	0	0	0.01	0	0.01
0	0.45	0.25	0.28	0	0	0	0.03	0.4	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.23	0	0	0.07	0	0	0	0	0.33	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.34	0	0	0.41	0	0.37	0	1.14
0.38	0.7	0.26	0.86	0	1.41	0.48	0	0.26	0.09
0.47	0.43	1.48	0.82	0.54	0.08	0.43	0.5	0.9	0.12
0.02	0.04	0.07	0.09	0.02	0	0.08	0	0	0.04
0	0	0.09	0.08	0	0.66	0.33	0	0	0
0	0	2.23	1.43	0	0.04	0.16	0.06	0	0.01
0	0	0	0.41	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0	0	0.17	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.15	0.1	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.03	0	0.27	0.25	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.06
0.6	0.42	0.12	0	2.33	0.87	0.05	0.8	0.72	0.06
0.1	0.01	0.03	0.14	0	0	0.42	0	0.15	0.12
0.32	0.44	0.03	0.79	0.03	0	0.02	0.06	0.07	0.08
0	0.01	0	0	0.15	0	0	0.24	0.11	0.05
1	2.11	0.51	0.67	1.06	1.17	1.42	1.85	1.7	0
0.01	0.13	0	0.33	0.01	0.07	0.14	0.05	0.68	0
0	0.03	0	0.04	0	0	0.01	0	0.03	0
0	0.45	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.1	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.11	0.03	0.23	0	0.21	0.08	0	0.5	0.14	0.48
0	0	0.2	0.69	0	0.11	0.3	0	0.03	0
0	0	0.02	0	0.07	0	0	0.07	0.02	0

0.07	0.2	0	0.09	0.01	0	0.05	0	0.45	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.07	0.21	0.2	0	0.16	0.06	0.07	0.1	0.1	0
0	0	0.07	0.42	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.02	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.23	0.29	0	0.34	0.06	0	0.45	0.07	0.01
0.08	0.66	0.01	0.74	0.05	0	0.3	0.13	0.02	0
0.05	0	0.05	0	0	0	0.08	0	0.27	0
0	0.06	0	0	0.08	0	0.04	0.1	0.5	0.02
0.08	0.25	0	0	0	0.04	0.07	0.05	0.22	0
0.13	0.4	0.05	0	0	0	0	0	0.14	0.05
0	0.04	0	0	0.28	0	0.03	0.03	0.45	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.07	0.06
0.02	0.15	0.15	0	0	0.17	0.52	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0	0.26	0	0.05	0.03	0.01	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.01	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0.02	0.07	0	0	0	0.02	0.1	0.01	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.1	0.38	0.06	0.07	0.11	0.13	0.24	0.05	0
0.03	0.22	0.07	0.24	0	0	0.07	0.01	0.48	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.06	0	0	0.37	0	0	0	0
0	0.02	0.09	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0.02	0	0	0.02	0	0	0.01	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.2	0	0	0.17	0.1	0.1	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.02
0.1	0.1	0.1	0	0.03	0	0	0.08	0.08	0
0	0.07	0	0.49	0	0	0	0	0	0
0.12	0.01	0	0	0.03	0	0	0.04	0	0.08
0.16	0.13	0.04	0	0.2	0	0.06	0.06	0.14	0
0.01	0.05	0	0	0	0	0	0.01	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.03
0	0.63	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0.01	0.45	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0.1
0.17	0.12	0.05	0.18	0.1	0	0.18	0.09	0.5	0.05
0	0.29	0	0.11	0.13	0	0	0	0	0.01

0.01	0.42	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.2	0.02	0	0	0.04	0	0	0	0.01
0	0.13	0	0	0	0	0.01	0	0.1	0
0.01	1.32	0.02	0	0	0	0.05	0	0.07	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.08	0.04
0	0.15	0	0	0	0.04	0.05	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0.02	0	0	0	0.03
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.26	0.1	0	0	0	0	0	0.17	0	0
0.2	0.16	0	0.01	0	0	0	0	0.3	0
0.22	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.16	0.14	0.04	0	0.16	0.26	0.16	0.13	0.06	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.12	0	0	0	0.02	0.01	0	0
0	0.38	0.05	0.26	0	0	0.04	0	0.03	0
0	0.33	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0.07	0	0	0.02	0	0
0	0.01	0	0.12	0	0	0	0.01	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.2
0.4	0.02	0.25	0.18	0.2	0.69	0.08	0.04	0	0.2
0.21	0.11	0.32	0.71	0	0.19	0.21	0.45	0.32	0.21
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.03	0.16	0.23	0.08	0.12	0.14	0.22	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.22	0	0	0.13	0.07	0.04	0	0.01
0.02	0.05	0.01	0	0.07	0	0	0	0.03	0.02
0	0.26	0	0	0	0	0	0.01	0.08	0
0	0.39	0	0	0	0	0	0	0.04	0.01
0.02	0.4	0	0	0.02	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.02	0.15	0	0	0.05	0	0	0.01	0	0.05
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.05	0

0	0.08	0	0	0	0.02	0.03	0	0.11	0.2
0.01	0.04	0.01	0	0	0	0.07	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0.05
0.5	1.49	0.03	0	0.16	0	0	0.25	0.18	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0.03	0.03	0
0.22	0.17	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0.01	0	0	0.12	0.17	0.34	0.26	0.52	0.22	0
0	0.1	0	0	0.02	0	0	0	0.08	0
0.1	0.1	0	0	0.07	0	0	0.01	0	0
0.02	0.05	0	0	0	0	0.01	0.01	0.11	0
0.07	0.29	0	0	0	0	0	0.03	0.09	0
0.01	0.01	0	0.23	0	0	0.02	0	0	0.05
0.28	0.6	0.48	0.64	0.11	0.58	0.47	0.31	0.42	0.01
0	1.17	0.93	0.63	0	0	0.32	0.39	0.42	0
0	0	0	0.34	0	0	0	0.04	0.15	0
0	0.05	0	0	0.02	0	0	0.01	0.18	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.07	0.13	0.02	0	0	0.18
0.18	0.04	0.9	0	0.5	0.12	0.79	0.36	0.35	0.04
0	0.04	0	0.74	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.01	0	0	0.07	0.06	0	0.03	0
0	0.6	0.17	0.23	0.05	0.17	0.08	0.48	0	0
0.34	0.18	0.08	0.34	0.12	0.77	0.9	0.53	0.73	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.02
0	0.3	0	0	0	0	0	0.08	0.07	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0.45	0.43	0.11	0	0.62	0	0.11	0.72	0.37	0

0	0.01	0	0.37	0	0	0.42	0	0.42	0
0.12	0.05	0.12	0.29	0.08	0.05	0.1	0.14	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.06	0.64	0	1.06	1.16	0	0	0
0	0	0.04	0.41	0	0.26	0.35	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.78
0	0	0	0	0	0.21	0.06	0.04	0	0.54
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.85	0.69	0	0	0.29	0	0	0.16	0	0.03
0.88	0.04	0.43	0	0	0.03	0.16	0.02	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.02	0.12	0	0.22	0.76	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.12	0	0	0.38	0.03	0.01	0.01	0	0
0	0.16	0.03	0	0	0.13	0.06	0.18	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.1	0
0.02	0.03	0.06	0	0.13	0.88	0.09	0.03	0	0.2
0	0.02	0.05	0.04	0	0.34	0.36	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.13	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0.12	0.21	0	0	0	0.06	0.05	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0.07	0	0.08	0.22	0.35	0	0	0	0.01
0.01	0.11	1.27	0.81	0	0.41	0.48	0.56	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0.1	0.15	0.28	0	0.09	0	0.02	0.02	0	0.33
0.61	0.83	0.25	0.58	0.98	0.31	0.42	0.64	0.68	0.87
0.28	0.41	0.29	0	0.15	0.39	0.04	0.91	0.29	0
0.32	0.97	0.1	0.48	0.32	0	0.61	0.56	0.86	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.09
0.16	0	0.02	0	0.43	0	0.56	0	0	0
0.45	1.04	0.2	0.03	0.34	0	1.67	0.32	0.17	0.01
0	0.92	0.03	0.04	0.02	0.07	0	0	0	0
0.12	0	0.03	0.06	0.5	0	0	0	0	0.28
0.24	0.03	0.13	0.28	0.4	0	0.63	0.16	0.08	0
0	0	0	0.16	0	0	0.25	0.05	0	0
0.95	0	0.8	0.81	0.12	0	0.03	0.44	0.12	0.25
1.04	0	0.32	0	0.31	0	0	0.44	0.08	0.03
0	0	0	0.48	0	0.24	0	0.24	0.15	0.06
0.06	0	0.25	0	0.22	0.43	0.04	0	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0.11	0	0.05	0
0	0.17	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.12	0	0	0	0.08	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3
0.11	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.12
0.51	0.04	0.21	0	0.72	0.03	0	0.25	0	0
0.05	0	0	0.24	0	0.47	0.1	0.63	0.21	0
0	0.21	0	0	0	0.12	0.07	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.02	0	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0.46	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.75
0	0.1	0.16	0.14	0	0	0	0	0.06	0.18
0	0	0.09	0.21	0	0.11	0.21	0	0	0
0.21	0.14	0.5	0	0.1	0	0	0.09	0.16	0.05
0.15	0.02	0.24	0.14	0.83	0	0.76	0.01	0	0
0.87	1.15	0	0.07	0.73	0	0	0.01	0.41	0.91
0.92	0	0	0	2.1	0	0.4	0	0.27	0.29
0.01	0	0	0	0.69	0.93	0.13	0.28	0.17	0.3
0	0	0	0	0	0.63	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.02	0.04	0	0	0.59
0.11	0.05	0.55	0.52	0.6	0.11	2.18	1.07	0.14	0.24
0	0	0	0	0	0.31	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.82	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.26	0	0	0	0	0.7
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06

0	0	0.18	0	0.05	0	0	0.01	0	0.01
0	0.01	0	0.12	0	0.19	0	0	0.04	0
0.1	0	0.08	0.19	0	0	0.32	0.01	0.16	0
0	0	0.13	1.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.28	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
1.46	0.04	0.05	0	0.67	0	0	0.21	0.46	0
0	0	0	0.13	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	1.19	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.07	0.82	0.81	0	0	0.46	0.89	0
0	0	1.54	0.29	0	0	0	0	0	0.25
1.05	0.37	1.31	0	1.08	0	0	0.25	0.15	0.05
2.75	0.59	0.13	0.02	0.84	0	0	1.34	2.26	0
0.2	1	0.33	0	0.3	0	0.53	0.35	0.21	0
0	0	0	0.94	0	0	1.13	0	0	0
0.26	0.55	0	0.11	0	0.04	0	2.3	0	0.06
1.19	3.23	0	0.07	0.34	0	0	0.01	3.8	0.01
0.03	0.84	0	0	0.02	0	0	0	0.12	0.23
0.05	0	0	0.07	0.01	0	0	0.13	0.16	0
0.3	0.1	0.22	0	1.39	0	0.04	0.66	0	1.32
0	0	0	0.03	0	0	0.44	0	0.53	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.85
0	0	0	0	0.29	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.4	0.27	0.35	0.42	1.43	0	0	0.65	0.23	0.16
0.03	0	0.03	0.19	0	0	0.02	0.01	0	0
0.83	0	0.05	0.24	0.05	0	0	0.09	0	0.08
0.08	0.77	0.01	0	0.8	0.1	0	0.13	0.75	0
0	0.59	0.1	0.11	0.16	0.33	0.04	0.06	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.41	0	0	0	0	0	0.17	0.21	0
0.1	0.3	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.03	0.12	0	0.03	0	0.01	0.09	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.51	0.16	0	0	0
0	0	0.2	0.32	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0.34	0.54	0	0	1.07	0	0	0	0	0.01
1.56	1.44	0	0	0.03	0	0	0.88	5.58	0
0.07	1.87	0	0.03	0	0	0	0.04	0.14	0
0	0	1.04	0	0	0.16	0	0.55	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.29
0.34	0.06	0.04	0	0	0.72	0.32	0.15	0	0.06
0	0.02	0	0.12	0	0	0	0	0.23	0.38
0.31	0.19	0.08	0	0.38	0.4	0.14	0.05	0.53	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.07
0	0	0	0	0	0.08	0.02	0.02	0.1	0.31
0.3	0.4	0.36	0.54	0.29	0.46	0.11	0.35	0.15	0.04
0	0	0	0.02	0	0	0	0.03	0	0
0.01	0.04	0.01	0	0	0.2	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0.2	0
0.12	0	0	0	0.08	0	0	0.02	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0.19	0.55	0.05	0	0.05	0	0	0.2	0.28	0.04
0.01	0	0	0.28	0	0	0	0	0.25	0.02
0.89	0.25	0.52	0.38	0.8	0	0.14	0.8	0.48	0
0.01	0.02	0.01	0.21	0	0.8	0.96	0	0.06	0
0	0.73	0.45	0.18	0	0.02	0.06	0.1	0.02	0.16

0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.12	0	0	0	0	0.03	0	0	0.13
0	0.54	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.02	0.04	0.01	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.04	0.18	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.13	0.02	0.34	0	0	0	0.02	0.32	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.03	0	0	0
0.48	0.23	0	0	0.09	0	0	0.01	0	0
0	0.04	0.93	0.08	0.06	0	0	0.85	0.37	0
0	0	0.12	0.54	0	0.21	0.51	0.05	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.1	0.17	0	0.15	0	0.07	0.03	0	0
0.79	1.38	0.88	1.21	0.24	0	0.06	1.34	0.9	0
0.18	0.03	0	0.19	0.2	0.16	0.44	0.13	0.54	0
0.01	0.05	0	0	0.05	0	0	0	0	0.09
0.02	0.07	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.24	0	0.22	0.89	0	0	0.03	0	0.04
0.14	0.11	0.03	0	0.02	0	0.02	0.07	0.3	0.05
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.24	0.01
0	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0.05
0.04	0.02	0.05	0	0	0.05	0	0.05	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.07	0.22	0	0	0.11	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.16	0
0.16	0.29	0.39	0.46	0.11	0	0.3	0.24	0	0.1
0.42	0.63	0.06	0.22	0.36	0.05	0.18	0.29	0.36	0.05
0.02	0.09	0	0.07	0	0	0	0.03	1.12	0.01
0	0.05	0.06	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.12	0.06	0.06	0	0.04	0.22	0	0	0

0.02	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.3	0	0	0	0	0	0.1	0.37	0.01
0.04	0.26	0	0.09	0	0.02	0.1	0.08	0.46	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.1	0.04	0	0.08	0	0	0.11	0	0
0.01	0.09	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.82	0.03	0	0	0	0	0.13	0.18	0.02
0.02	0.23	0	0	0	0	0	0.2	0.8	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.03	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.22	0.12	0.33	0.17	0.07	0.22	0.2	0.1	0.1
0.02	0.02	0.22	0	0	0.02	0.09	0	0	0.43
0.39	1.12	0.43	0.66	0.22	0.17	0.18	0.41	0.8	0.18
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.11	0	0	0.02	0	0	0	0.21	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.11	0.66	0.26	0	0.13	0	0	0.17	0	0.24
0	0.1	0	0.18	0	0	0	0	0.14	0.07
0.01	0.24	0	0	0.1	0	0	0	0.12	0.01
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.66	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.89	0.03	0	0	0.06	0	0	0	0.03
0	0.07	0	0	0	0.04	0	0	0.15	0.04
0.01	0.03	0	0	0	0	0.06	0	0	0.03
0.02	0.7	0.04	0	0	0	0.14	0.05	0.07	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0.02	0.42	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.31	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.09	0	0	0.28	0	0	0.06	0	0.2
0	0.17	0	0	0	0	0	0.23	0.24	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.02	0.06	0.18	0	0	0.11	0.01	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.1	0	0	0.17	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0.02	0.04	0.05	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.08
0.01	0.04	0.09	0	0	0.06	0.2	0.12	0.05	0
0	0.11	0.04	0.21	0.11	0	0.12	0.07	0.09	0.01
0	0.24	0	0.04	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.51	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.51
0.29	0.6	0.28	0.24	0.19	0	0.06	0.37	0.14	0.04
0	0.71	0	0.04	0	0	0	0	0.08	0
0	0.48	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0.07	0	0	0	0.06	0	0	0.02
0	0	0.01	0.08	0	0.22	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.01	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.09

0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.13
0.14	0.15	0.2	0.26	0.12	0	0.06	0.13	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.06	0.01	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.03	0	0	0.14	0.02	0	0.04
0	0.02	0	0.03	0	0	0	0.06	0	0.03
0	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.03	0.17	0	0	0.03	0.07	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.11	0.07
0.01	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03
0.18	0.12	0.37	0.22	0.04	0	0.33	0.1	0	0
0	0.18	0.04	0.56	0.04	0	0.38	0.05	0.25	0.03
0.03	0	0.15	0.18	0	0	0.29	0.03	0.11	0
0	0	0.14	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.45	0.98	0	0.17	0.56	0.08	0.02	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.2	0.22	0.07	0	0	0.16	0.11	0
0.01	0	0	0	0.06	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.13	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.02	0.11	0	0	0.09
0	0	0.23	0.09	0.1	0	0	0.06	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.3

0.58	0.23	0.44	0.36	0.66	0.56	1.2	0.44	0	0.34
0.06	0.03	0	0.32	0.14	0	0.09	0.08	0.25	0.03
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.09	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.34	0	0	0.28	0.01	0	0	0.18
0.36	0.49	0.18	0	0.38	0.12	0.19	0.53	0.06	0.59
0.3	0.18	0	0.66	0.1	0.03	0.2	0.05	0.14	0
0.01	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.01
0.14	0	0	0	0.34	0	0	0	0	1.43
1.52	0.32	0.1	0.19	0.08	0.03	0.13	0.22	0.04	0.12
0.11	0	0	0.01	0.03	0	0	0.08	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.04	0	0.04	0	0	0	0.04	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.14	0	0	0	0	0.01	0	0.05	0
0.02	0.22	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.03	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0.02	0	0	0	0	0.05	0	0	0.12
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.05	0.19
0.09	0.07	0.56	0.48	0.29	0.99	1.22	0.33	0.08	0.09
0	0	0	0.04	0	0.94	0	0	0	0
0	0	0.6	0.47	0	0.43	1	0.02	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0.21	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.38
0.42	0.2	0	0.18	0.26	0.81	0.59	0.67	0.41	0.02
0	0	0.11	0.09	0	0.02	0.03	0	0.14	0
0	0	0	0.04	0.09	0.09	0.59	0	0	0
0	0	0.57	0	0	0.43	0.13	0	0	0
0	0	1.25	0.49	0	0.04	0.56	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.29	0.22	0	0	0.06	0	0	0.09

0	0	0.29	0.12	0	0.71	0.03	0	0	0.38
0.19	0.1	0.31	0.37	0.25	0.38	0.12	0.34	0.24	0.02
0.03	0	0.03	0	0	0	0	0.2	0.05	0
0.65	0.67	0.39	0.21	1.16	0.25	0.35	0.07	0	0.84
0.59	0.35	0	0.09	0.64	0	0.06	0.35	1.56	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.07	0	0.21	0	0.27	0	0	0.02	0	0.05
0	0.05	0	0.14	0.28	0	0.25	0.06	0.21	0
0.07	0.05	0	0	0	0	0	0.05	0.06	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.06	0
0.05	0	0	0	0	0	0.02	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.41
0	0	0.36	0.19	0.28	0	0.04	0	0	0
0	2.84	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0.39	0	0	0	0.07	0.04	0
0.09	0	0	0	0.18	0.63	0.32	0	0	0.53
0.03	0.28	0.6	0.14	0.14	0.51	0.82	0.54	0.18	0.21
0.16	0.01	0.11	0.94	0.08	0.44	0.52	0.03	0.17	0.08
0.05	0.43	0	0	0.1	0	0	0.04	0.62	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.35
0.05	0.28	0	0	0.2	0.19	0.01	0.14	0	0.11
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0.87	0.19	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.07	0.47	4	0	0	1.35	0	0.19
0	0	0	0	0.1	0	0	1.5	0.03	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0.1	0	0
0.01	0	0.81	0.02	0	0	0.32	0	0.18	0
0	0	0	0.19	0	0	0.18	0	0.03	0
0.12	0	0.24	0.37	0	0	0.05	0.48	0.16	0
0	0.03	0.06	0	0	1.36	0	0.26	0.05	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	1

0	0	0.11	0.04	0.16	0.02	0.92	0.62	0	0
0.03	0.55	0	0	0	0	0	0.03	0.41	0
0	0.03	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.55
1.05	1.19	2.19	0.54	1.8	0.52	0.34	1.06	0	0
0.09	0.35	0.02	0.95	0.01	0.06	0.64	0.04	0.59	0
0	0	0	0.1	0.05	0	0	0	0.23	0
0.01	0.09	0	0.03	0.15	0	0	0.02	0.06	0.97
0.07	0.13	0	0	0	0	0	0.45	0.57	0.23
0	0	0.55	0	0.32	0	0	0.15	0.03	0
0	0	0	2.24	0	0	0.49	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.36	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0.9
0.53	0.09	0.3	0	2.31	0	0	1.64	0	0.22
0.13	0.79	0.53	0.68	0.1	0.38	0.24	0.23	0.84	0.08
0.21	0.08	0	0.19	0	0	0.04	0.05	0.95	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0.58	0	0	0	0	0.18	0	0
0.08	0.88	1.52	0.31	0.01	0	0	0.3	0	0.04
0.24	0	0.2	0.23	0.03	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.2	0.06	0.12	0	1.52	0	0.1	0.01	0	0
0	0.13	0	0	0.16	0.06	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.17
0	0	0	0	0	0	0.21	0.09	0	1
0.11	0	1.29	0.78	0.16	0.33	0	0.47	0.17	0
0.47	0.3	0.37	0.84	0	0.05	0.33	0.56	0.43	0
0.25	0.07	0	0.08	0.27	0	0	0	0.45	0
0.23	0.03	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0.02	0	0
0	0.22	0	0	0.02	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0.56	0	0.09	0.22
0.16	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0	0.51	0	0	3.04	2.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.04	0	0	0	1.34
1.18	0.23	0.5	0	1.78	0.03	0	1.38	0	2.5

0.33	0.02	0	0.65	1.95	0	0	0.67	0.94	0
0	0	0.07	0.03	0	0	0.63	0	0	0
0	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0.1
0.45	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
1.33	0.82	0.43	0	0.45	0.06	0	0.49	0	0.31
0	0.47	0	0.52	0.55	0.11	0	0	0.4	0
0.11	0	0	0	0.15	0	0	0.32	0.03	0
0	0	0.38	0.38	0	0.79	0.21	0.25	0	0
0	0	0.15	0.09	0	0	0	0	0	0.25
0	0.1	0.2	0.19	0.76	0.41	0.38	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0.17	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.11	0	0.11	0.07	0	1.61	0.09	0.04
0	0	0	0.12	0	0	0	0	0	0.4
0	0.04	0	0	0	0.27	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.29	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.08	0	0.08	0	0	0	0
0.01	0.19	0	0.14	0	0	0	0.29	0.48	0
0.12	0.15	0.13	0.04	0.19	0	0	0.29	0.46	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.03	0.14	0.08	0	0.98	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.79	0	0	0	0	0	0	0.25	0.33
0	0	1.05	0.09	0	0.54	0.32	0	0.02	0
0	0.02	0.2	0	0	0.37	0.13	0	0	0.21
0.03	0.04	0.46	0.3	0	1.9	0.36	0	0	0.03
0	0.01	0.03	0	0.15	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0.05	0.07	0	0.46	0.05	0	0	0.18
0.65	0.25	1.02	0.53	0.27	2.13	1.62	0.82	0.46	0.05
0.12	0.12	0.01	0.21	0.06	0	0.06	0.22	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.23	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.86	0.02	0	0	0	0.1	0	0	0.24	0
0.21	0.59	0	0	0.15	0	0	0.06	0.02	0.1
0.31	0.04	0	0	0	0	0	0	0.34	0.12
0.09	0.26	0.3	0	0.09	0	0.11	0.02	0.08	0.08

0.01	0	0.34	0.17	0	0	0.04	0.12	0.06	0.07
0	0.06	0	0.09	0	0	0	0.02	0.07	0
0.16	0.36	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0.02	0.03	0	0	0	0.06	0	0.2	0.78	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.03	0	0	0.06	0	0	0	0	0.02
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0.11	0.42	0	0	0.03	0	0	0
0.33	0.27	0	0	0.18	0	0	0.16	0	0.11
0	0	0.6	0.19	0	0	0.1	0.13	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.02	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.02	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0.01	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.39
0.55	0	0	0	0.63	1.21	0.94	0.01	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.14	0	0.16	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.98	0.22	0.13	0.26	0.44	0.35	0.76	0.21	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0.29	0.18	0	0	0.56	0.08	0.01	0	0.17	0.29
0	0	0	0	0.01	0.09	0.03	0	0.02	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.22	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	1.44
0.02	0.03	0	0	0.1	0.12	0	0.03	0	0.85
0	0.86	0.44	0.56	0.01	0.2	0.14	1.73	0.02	0.05
0	0.34	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.79	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0.06	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.79	0	0	0	0	0	0	0.19
0.53	0.65	1.14	0.76	0.2	0.1	2.4	0.34	0.09	0.37
0.1	0.54	0	0.14	0.13	0.05	0.25	0.31	0.84	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.47	0.21	0.63	0.12	0.24	0.59	0.39	0.24	0.07
0.01	0.27	0	0	0	0	0	0.01	0.19	0
0	0.02	0	0	0	0.04	0	0	0.27	0
0.02	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.08	0.05	0.08	0	0	0.04	0.06	0.08	0
0.01	0	0	0	0	0	0.04	0.01	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0.25	0	0	0	0	0	0	0.13	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.04	0.12	0	0	0	0	0	0.01	0.05	0
0.05	0.37	0.01	0.02	0	0	0	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.04	0.28	0.24	0	0	0	0.01	0.05	0	0.01
0.01	0.06	0	0	0	0	0	0.02	0	0.06
0.01	0.09	0.02	0.03	0	0	0	0.01	0.15	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.27	0	0	0.12	0	0	0.11	0.03	0.01

0.01	0.72	0	0.14	0	0	0	0	0.25	0
0	0.11	0.13	0	0	0	0.01	0	0.09	0
0.05	0.04	0	0.04	0	0.17	0.21	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0.33
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0.01
0.04	0.05	0	0	0	0	0.02	0	0	0.01
0.03	0.47	0.06	0.07	0	0	0	0.03	0.13	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.02
0.15	0.09	0.41	0	0.25	0	0	0.09	0	0.08
0.07	0	0.14	0.33	0	0.09	0.16	0.07	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.04	0	0	0.03	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0.04
0	0.23	0	0	0	0	0	0.01	0.06	0
0	0.22	0	0.03	0	0	0	0	0.07	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.02	0.01	0	0.03
0	0.11	0	0.06	0	0	0	0.15	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.02
0.01	0.01	0	0	0.04	0	0	0.02	0.03	0.03
0	0.06	0	0	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.39	0	0	0	0.12	0.07	0	0.03	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.04	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.22	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.18	0	0	0.02	0	0	0	0	0.01
0	0.36	0	0	0	0	0.02	0	0.2	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.04	0	0	0.02	0	0	0
0.04	0.13	0	0	0	0	0.01	0.02	0	0
0	0.05	0	0.04	0	0	0	0	0.08	0.01

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0.45	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.2	0.15	0.09	0	0.12	0.16	0.02	0.05	0.01
0	0.68	0	0.04	0	0	0.02	0	0.02	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.01	0	0	0	0	0.07	0	0.01
0.04	0.05	0	0.17	0.05	0	0.02	0.02	0.08	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.04	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0.02	0.01
0	0.06	0.02	0	0.05	0	0	0.13	0	0.02
0	0.03	0	0.18	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.15	0.35	0.06	0.01	0.1	0	0.01	0.09	0.21	0
0.06	0	0	0.03	0.05	0	0	0.04	0	0.01
0	0	0	0	0	0.19	0.09	0	0	0
0.01	0.24	0.01	0.18	0.05	0	0	0.08	0.05	0.01
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.14	0.52	0.07	0	0.05	0	0.01	0.14	0	0.01
0	0.66	0	0.38	0	0	0	0.02	0.48	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.33	0.24	0	0	0.46	0	0	0.08	0.18	0.12
0	0	0.04	0.23	0	0.05	0.07	0.04	0.18	0.03
0	0	0	0	0.06	0	0	0.07	0.18	0.02
0.07	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0.01	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.02	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0.05	0.11	0	0	0.04	0.03	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.07	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0.35	0.19	0	0.26	0	0.02	0.26	0	1.2
0.43	0.39	0	0.23	0.34	0.1	0.38	0.29	0.7	0.34
0.09	0.26	0	0	0	0	0	0	0.38	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.15	0	0	0.48	0	0	0	0
0	0	0.18	0.06	0	0.26	0.81	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0.01	0	0.09	0	0	0
0	0.01	0.04	0.09	0	0	0.05	0.04	0.1	0
0	0	0.03	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0.36	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.11	0.46	0	0.18	0.45	0.01	0.25	0	0.23
0.07	0.28	0.95	0.45	0.02	0.11	0.27	0.1	0.25	0.08
0.02	0.66	0.12	1.04	0	0	0.08	0.31	0.23	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.03	0.05	0.03	0	0.07	0	0	0.04	0	0.13
0	0.3	0	0.02	0	0.03	0.26	0.05	0.11	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.42	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.04	0	0	0	0	0.04
0.1	0.05	0	0.07	0.07	0	0.02	0.06	0.17	0
0.08	0	0	0	0.1	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.01

0.2	0.06	0.71	0	0.45	0.03	0.04	0.07	0	0.94
0.19	0	0	1.28	0.02	0.19	1.66	0.05	0.48	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.03	0	0	0.02	0	0	0.02
0.22	0	0.01	0.02	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.17	0.02	0	0	0	0.31	0.12	0
0.01	0	0.19	0.14	0	0.61	0.34	0.02	0	0.08
0	0	0	0	0	0.65	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.11	0	0.05	0	0	0
0	0	0.38	0.78	0.16	0	0	0	0.32	0
0	0	0.23	0.06	0	1.06	0.35	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0.45	0.38	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0.55	0.13	0.16	0	0.71
0.28	0.24	1.77	0.74	0.51	0.37	0.19	0.79	0	0.78
0.17	0	0.11	1.18	0.12	0.26	0.17	1.33	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0.1	0.02	0.38	0.09	0.03	0.45	0.48	0.06	0	0.22
0.12	0	0.01	0.11	0.06	0	0.02	0.2	0.25	0
0	0	0	0	0	0.02	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.53
0.27	0	0.41	0	0.37	0.19	0.31	0.01	0	1.02
0.24	0	0.14	0.09	0.06	0.04	0.12	0	0.47	0.01
0	0	0.14	0.04	0	0.02	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.95	0.56	0.32	0	0.76	0	0.11	0.17	0	0.96
0.62	0.36	0.36	1.46	0.1	0.09	1.54	0.26	0.34	0.05
0.03	0.03	0	0	0.05	0	0	0.03	0.32	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.34	0	0.06	0.37	0.38	0.03	0	0
0	0	0.04	0.27	0	2.98	0.26	0	0	0
0.13	0	0.03	0	0	0.03	0.02	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.15	0	0	0	0	0	0.07	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.53	0	0	0
0	0.14	0	0.07	0	0	0	0.02	0.13	0
0	0	0	0.06	0	0.12	0.44	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.04	0	0	0
0.04	0	0	0	0.06	0.03	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.06	0	0	0	0	1.24
0.35	0.08	1.77	0.47	0.27	0.52	1.12	0.46	0	0.52
0	0	0	0.14	0	0	0.08	0.01	0.09	0
0	0	0.04	0.07	0	0	0.06	0	0	0.67
0.1	0.45	0	0	0.3	0.44	0	1.18	0	0.22
0	0	0	0.35	0	0	0	0.24	0.74	0.16
0.25	0.08	0.81	0.65	0.3	2.06	1.34	0.01	0.03	0.9
0.03	0.48	0	0	0.59	0	0.01	0.31	0.44	0.43
0.42	0	0	0.07	0.25	0.67	2.52	0.47	0.48	0.01
0	0	0	0	0	0	0.04	0.01	0.02	0
0.06	0.06	0	0.03	0.19	0.22	0	0.02	0	0.85
0.22	0.36	0	0.01	0.39	0	0	0	0.02	0.45
1.14	0.59	0	0	3.49	0.22	0	0.2	0.79	1.25
0.14	0.11	0	0	0.13	0	0	0.04	0.28	0.07
0.19	0	0.02	0	0	0	0.04	0.01	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.03
0.13	0.03	0.15	0	0.04	0.39	0.38	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.63
0.08	0	0.01	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0	0	0	0.09	0.06	0
0	0	0	0.16	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.55	0	0	0	0	0.1	0	0	0.08
0	0	0.08	0	0	0.65	0	0	0	0.81
0.44	0.18	0	0.03	0.51	0.34	0.83	0.15	0	0.28
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.13	0.03
0.04	0	0.11	0	0.17	0	0	0.22	0	0
0.05	0	0.18	0	1.13	0	0	0.16	0	0
0	0	0.68	0.58	0	0	0.46	0.01	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	1.05	0	0	0.01	0	0
0.58	0	0	0	0	0	0	0.41	0.08	0
1.39	0.09	0.43	0.18	0.61	0	0.62	0.32	0.34	0
0	0	0	0.41	0	0.58	0.34	0	0.56	0

0	0	0	0	0.29	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.69
0	0	0.05	0	0.15	0	1.44	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.36	0	0	0.63
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.99	0	0	0	0	0	0	0	0	1.27
1.28	0.02	0	0	1.75	0	0	0.09	0.05	0.02
0.15	0.12	2.51	0	0	0	0.68	0.75	1.23	0
0	0	0.58	0	0	1.39	0.5	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.08
0	0.15	0	0.03	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0.03	0.21	0	0	0
0	0	0	0	0	1.5	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0.1	0.01	0.57	0
0	0	0.01	0.24	0	0	0	0	0	0.67
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.52	0.01	0	0	1.29
0	0	0.04	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.31	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.06	0.05	0	0	0.22	0	0	1.39	0.61	0.68
0	0	0.56	0.37	0.27	0.03	0.1	0.05	0	1.71
0	0	0	0.27	0	0	0.4	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	2.06
0.27	0.26	0	0	1.24	0	0	0.03	0.15	0.23
0	0.22	0	0.04	0	2.56	0.11	0	0.02	0.89
0.25	0	0	0.23	0	0	0.05	0.13	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.18	0	0.26	0	0.01	0.1	0	0
0	0	0	0.14	0	0.14	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.85	0.08	0	1.3	0.05	0.03	1.43	0.29	0.17
0	0	0	1.29	0	0.21	1.11	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.19	0	0	0	0.17
0.15	0.03	0.15	0	0.39	2.11	0.28	0.31	0.04	0.01
0	0	0.14	0.36	0	0.2	0.16	0.01	0	0
0	0	0.05	0.16	0.6	1.63	0.28	0	0.02	0.87
0.27	0	0.28	1.78	2.72	0.04	0.16	1.21	0	0
0.08	0.37	0.03	0	0	0	0	0	0	0.23
0.53	0.71	0	0	3.33	0.04	0	0.07	4.08	0.5
0.58	0.2	0.05	0.67	0.49	0	0	0.34	0.64	0.18
0.02	0	0	0.23	0	0	0.21	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.12	0	0	0	0.02	0	0	0	0.05	0.22
0.59	0.02	0	0	0.33	0	0	0	0	0.02
0	0	0.47	0.34	0	0.35	0.26	0.01	0	0
0	0.32	0	0.21	0	0.1	0.41	0	0	0.12
0.16	0.04	0	0	0	0	0	0.6	0.6	0
0	0	0	0	0	0.07	0.07	0.03	0	0
0.07	0.03	0.07	1.03	0.07	0.12	0.54	1.19	0.03	0.02
0.12	0.28	0	0	0	0	0	0.01	0.22	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0.36	0.05	0	0	0	0	0	0	0.09	1.12
0.4	0.09	0.38	0	0.39	0	0	0.06	0	0.46
0	0	0.02	0.02	0	0	0.62	0	0.03	0
0.35	0.31	0.01	0	0.22	0.19	0.16	0.33	0.4	0.04
0	0.42	0	0	0	0	0	0.01	0.06	0.17
0.19	0.02	0	0	0	0	0	0.14	0.3	0
0.28	0.11	0	0	0	0	0	0.02	0.56	0
0.11	0	0	0	0.04	0	0	0.05	0.27	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.03	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.53

0.17	0.18	0	0	0.2	0	0.04	0.06	0.02	0.01
0	0.07	0	0.11	0	0.4	0	0.03	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0.29	0	0.07	0.94	0.44	0.03	0	0.35
0.22	0.08	0.25	1.26	0.21	0	0.18	0.04	0.04	0.07
0.05	0.2	0	0.07	0	0	0	0	0.34	0
0	0.06	0	0.09	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.33	0.3	0	0	0.17	0	0	0.02	0.14	0.28
0.02	0.17	0.14	0	0.05	0	0	0.19	0.29	0.02
0.2	0	0.39	0.37	0.2	0.32	0.23	0.39	0.2	0.16
0.01	0.03	0.02	0.07	0.05	1.33	0.11	0.01	0.09	0
0	0.04	0	0	0	0	0.01	0.01	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.17	0.07	0.11	0.18	0	0	0	0.14	0.04	0
0.01	0.02	0	0.04	0.06	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.4
0.41	0	0.04	0	0.79	0.58	0.12	0.01	0.04	0.35
0.32	0	0	0.03	0.11	0.08	0.32	0.08	0.05	0
0	0.12	0	0	0	0	0.02	0.01	0.6	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.15	0.03	0	0	0	0	0	0	0.01
0.35	0.9	0.8	0.77	0.08	0	0.07	0.55	0.18	0.02
0	0.07	0	0.09	0.01	0	0.02	0.04	0.64	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.24	0.04	0.03	0.33	0.16	0.06	0	0
0.29	0.6	0.7	0.59	0.06	0.02	0.12	0.14	0	0.03
0.01	0.2	0.01	0.17	0	0	0	0	0.45	0
0	0	0.17	0.21	0	0.25	0.64	0.45	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.54	1.23	0.23	0.26	0.46	0.54	0.28	0.03	0.03
0.65	0.51	0.16	1.47	0.38	0.36	0.97	0.5	1.03	0

0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.8	0.01
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.21	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.1	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.14	0.07	0	0	0.02	0	0	0.04	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.11	0	0	0.01	0	0	0.08	0	0.06
0	0.07	0.05	0.16	0	0	0	0	0.21	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.47	0	0.03	0	0	0	0.03	0.12	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.02	0	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.31	0.46	0.01	0	0	0	0.08	0	0.52
0.28	0.2	0.25	0.71	0.42	0.37	0.42	0.12	0.63	0
0.01	0	0.35	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.17	0.26	0	0.07	0.41	0.2	0.14	0	0
0	0.01	0	0.19	0	0	0.12	0	0.08	0
0	0.04	0.07	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	1.14	0.06	0.17	0	0	0.02	0.03	0.06	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.05	0.02
0	0.08	0.03	0	0	0	0	0.01	0	0.02
0	0	0.24	0.12	0	0	0.09	0	0	0
0	0.11	0	0.12	0	0.04	0.19	0	0	0

0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.65	0.01	0	0.02	0	0	0.08	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.49	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.37	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.03	0	0	0.11	0	0	0.04	0.03	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0.01
0.04	0.07	0.09	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.04	0.01	0.03	0	0.23	0.18	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.04	0.07	0.02	0.04	0	0	0.12	0	0.07
0.15	0.04	0.05	0.21	0.09	0.33	0.04	0.04	0.21	0.26
0.07	0.15	0.08	0	0.04	0	0.19	0	0	0.05
0	0.14	0	0	0.09	0	0	0.08	0.23	0.04
0.06	0.4	0.05	0.22	0.04	0	0	0.03	0.09	0
0	0.54	0.01	0.01	0	0	0	0.05	0.16	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.12	0.03
0	0.07	0	0	0	0	0	0.01	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0.04	0	0	0	0	0.03	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0.14	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0.03	0.07	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.04	0.1	0	0	0	0	0	0	0.26	0.01
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.21	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0.38	0

0.03	0.05	0	0	0	0.08	0	0	0	0.03
0	0	0.05	0.12	0.03	0	0.01	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.05
0.07	0.09	0.07	0.01	0.02	0	0	0	0	0.1
0.23	0.1	0.11	0.39	0.36	0	0	0.36	0.36	0.19
0.12	0.09	0.03	0.14	0.09	0.13	0.1	0.1	0.18	0.07
0	0.04	0	0.02	0	0	0	0	0.07	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0.02	0.04	0.24	0	0	0.12	0.05	0.02	0	0.01
0	0.08	0	0	0	0.23	0.25	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.06	0.02
0	0.06	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0
0.02	0.15	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.01	0	0	0.07	0	0	0.01	0.06	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.1	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0	0	0.01	0.02	0.08	0.22	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.28	0.08	0	0	0.21
0	0	0.64	0	0.21	0.62	0.21	0	0	0.75
0	0	0.49	1.27	0.7	0.38	1.33	0.44	0	0.01
0	0	0	0.26	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0	0	0	0.04	0.02	0.12	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.54	0.13	0.23	0	0.25	0	0.09	0.01	0	0.76
0.21	0.21	0.03	0.11	0.67	0	0	0.3	0.46	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0.81	0.65	0	0.54	0.67	0.22	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.14	0.44	0.03	0	0.16	0.14	0.11	0.33	0.03	0.26
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0.11	0.31	0	0	0.02	0	0	0	0.07	0
0.04	0	0.01	0	0.03	0	0	0.25	0.54	0
0	0.08	0.5	0	0.01	0	0	0.19	0	0.13
0.08	0	0.08	0.82	0.1	0.26	0.4	0.23	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.03	0.24	0	0	0	0	0.05	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.1	0.52	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.53
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.23	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0.34	0.03	0	0.58	0.34	0.14	0.95	0	0.06
0	0.01	0	0.24	0.14	0.39	0.08	0.03	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.04	0.1	0.09	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.83	0.14	0	0.43	0	0	0.34	0	0.25
0	0.03	0	0.44	0	0.16	0.14	0.04	0.62	0
0.13	0.4	0	0	0.15	0	0	0.02	0	0.22
0	0.02	0	0.03	0	0.39	0.07	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.13	0	0	0	0	0	0.06	0.2	0
0.75	0.34	0.17	0	0	0	0	0	0.12	0
0.09	0.02	0.06	0	1.31	0.34	0.12	3.26	0.06	0.34
0.08	0	0.25	0.04	0.05	0.83	0.4	0.33	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.18	0.01	0	0	0.05	0	0	0.01	0.06	0.01
0.28	1.17	0	0.06	0.53	0.42	0.38	0.15	0.06	0.41
0.09	0.08	0	0.19	0.44	0	0.07	0.06	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0.25	0	0.03	0.44	0.72	0.32	0.2	0.5	0.71	0
0	0	0	0	0	1.3	0.03	0	0	0.46
0.29	0	0.22	0	0.17	0.04	0.18	0.03	0	0.27
0	0	0	1.12	0	0	0	0	0.06	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0.02	1.89	0	0.03	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0.29	0.05	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0.11
0.03	0	0.08	0	0.01	0.06	0.28	0.69	0	0
0	0.35	0.03	0.29	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0.38	0.73	0.57	0
0.01	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.02
0.15	0.18	0	0	0.03	0	0.07	0.01	0	0

0.06	0.04	0.15	0.14	0.05	0.26	0.03	0.03	0.54	0.12
0.12	0.5	0.93	0.04	0.16	0.38	0.11	0.03	0.37	0.51
0	1.89	0.27	0.79	0.04	0.59	0.48	0.42	0.12	0.03
0.01	0.45	0.11	0.24	0	0	0	0.07	0.85	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.58	0.15	0	0.03	1.08	0	0.12	0	0.13	0.21
2.34	0.68	0.37	0.28	2.42	0	0.05	2.75	1.13	0
0	0	0.18	0.15	0	0.87	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.16	0.09
0.04	0.15	1.52	0.17	0.3	1.68	1.02	0.5	0	0.24
0.16	0.23	0.25	0.61	0.02	0	0.03	0.26	0.26	0.01
0.01	0.37	0	0	0.21	0	0	0	0	0
0.06	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33
1	1.35	0	0	2.2	0	0	0.34	0.82	0
0.03	0.02	0.2	0	0.22	0	0	0.35	0.39	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.69	0	0.02	0	0.02
0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	1.13
0.35	0.56	0.04	0	0.4	1.49	0.24	0.07	0	0.03
0.01	0.03	0.55	0.04	0	1.94	0.21	0.09	0.86	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.02	0.03	0	0	0	0.07	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.1	0.22	0	0.09	0.48	0.28	1.21	0.15	0.94	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.1
0.32	0.24	0.15	0	0.4	0.47	0	0.14	0.96	0
0.03	0	0.01	0.36	0.04	0	0.07	0.11	0.38	0
0.06	0	0	0	0	0.41	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.64
0	0	0	0	0	0	0.24	0	0	1.18

0.71	0	0	0.03	0.87	1.47	0.82	0.49	0.34	0
0	0	0.37	0.03	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.54	0	0.05	0.11	0.18	0.39	0	0
0	0	0	0.22	0	0	0	0	0	0
0	0.56	0	0	0	0	0	0	0	0.02
3.26	0	0.17	1.72	0.07	0	0	1.65	2.64	0.32
0	0	0	0.11	0	0	0.96	0	0	0
0.12	0.64	0.14	0	0.02	0	0	0.05	0.59	0
0	0.06	0	0.09	0	0	0.02	0	0	0.44
0	0.95	0	0	0	0	0	0	1.07	0
0	0	0	0	0	1.65	0.13	0	0	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.01	0	0	0.27	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.02	0
0	0	0.39	0.37	0	0	1.97	0.29	0	0.04
0	0	0	0	0	0.33	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	1.02	0	0.11	0.52	0	0	0.18	0.2	0.06
0.08	0.69	0.14	0.31	0.1	0	0.15	0.17	0.67	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.24	0.32
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.03	0.07
0	0	0	0.02	0	0	0.07	0	0.01	0.01
0.56	0.45	0.41	0	0.12	0	0	0.04	0.06	0
1.39	1.08	1.89	0.41	0.36	0	0.09	1.18	0.39	0.48
0.3	0.45	0	0.01	0.1	0	0.01	0.06	1.8	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.68	0	0	0.04	0	0	0.33	0	0
0	0	0.34	0.11	0	0	0.13	0.78	0.57	0
0.64	0.61	0.25	0	0.98	0.72	0	0.57	0	1.41
0.73	0.43	0.55	2.12	0.63	1.48	1.45	0.26	1.07	0.35
0.01	0.32	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.75	0.03	0.49	1.13	0.33	0	0	0.66	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0.05	0.69	0	0	0.25	0	0	0.15	0	0.04
0.17	0	0.04	0.06	0.36	1.02	0.52	0.24	0.63	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.19	0.02	0.2	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.04	0.03	0	0	0.49	0	0	0.08	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.9	0.62	0.78	0	0.34	0.58	0.45	0	0.01
0.5	0.12	0	0	0	0	0	0.02	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0.11	0.08	0	0.07	0.06	0.06	0.06	0.12	0.01
0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0.23	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0.24	0	0	0	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.44	0	0.02	0	0	0.55	0.21	0
0.15	0.12	0.14	0.68	0.29	0	0	0.2	0.17	0
0.39	0.43	0.34	0	0.24	1.4	0.04	0.05	0.06	0.42
0.11	0.79	0	0.14	0.12	0	0	0.09	0.5	0.01
0	0.37	0	0.06	0	0	0	0.07	0.53	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0.37	0	0
0	0.43	0.55	0.47	0	0	0.21	0.37	0.32	0.02
0	0	0.06	0	0.2	0	0	0.15	0	0.07
0.02	0.23	0	0.42	0	0	0.08	0.15	0.13	0
0.17	0.05	0.02	0.28	0	0	0	0.07	0.16	0.05
0.31	0.03	0.04	0.26	0.17	0	0.11	0.25	0.26	0.07
0	0	0	0.04	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3
0.81	1.15	0.05	0.14	0.46	0	0	0.29	0.13	0.46
0	0.05	0	0.04	0	0	0	0	0.79	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.58
0.33	0.56	0.37	0.17	0.23	0	0.02	0.15	0.21	0
0	0.34	0.01	0.34	0.05	0.06	0.07	0.05	0.18	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.03	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.27	0.67	0.6	0.06	0.25	0.34	0.1	0.57	0.06	1.2
0.34	0.01	0.01	0.56	0.2	2.02	1.22	0.63	0.52	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.15	0	0	0	0	0	0.24	0.01
0	0	0.05	0.01	0	0	0.14	0	0	0
0.04	0.35	0.09	0	0	0	0	0.09	0.07	0.06
0.02	0.6	0	0.07	0.06	0	0.02	0	0.12	0.03
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.29	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.05	0.28	0	0	0	0	0	0.05	0.32	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.05	0.12	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.25	0.08
0.14	0.13	0.02	0.02	0	0	0.02	0	0	0
0.01	0.7	0.02	0.01	0.08	0	0	0.07	0.22	0
0.01	0.55	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.09	0.19	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.19	0.01	0	0	0	0.01	0	0.14	0.05
0	0.58	0.01	0	0	0.2	0.12	0	0.08	0.01
0	0.86	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.04	0.02	0	0	0	0.1	0	0	0

0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.03	0.25	0.01	0.02	0	0	0.06	0.03	0	0
0	0.18	0	0	0.06	0	0	0	0.22	0
0.2	0.21	0	0	0	0	0	0.06	0.05	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0.37	0
0.09	0.1	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.25	0.11	0	0.03	0.04	0	0	0.16	0.43	0.01
0	0.54	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.25	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.11	0	0	0.21	0.09	0.06	0	0.08
0.08	0.28	0.02	0.02	0.03	0.05	0.01	0.06	0.04	0
0	0.24	0.01	0.02	0	0	0.03	0	0.16	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.42	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.18	0.01	0.01	0	0	0	0.01	0.2	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.01	0.17	0.01	0	0.06	0	0	0	0.02	0
0	0.08	0.03	0.13	0	0	0.07	0.04	0.13	0
0	0.01	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.02	0.35	0.11	0	0.1	0.17	0.03	0	0
0	0.48	0	0.18	0	0	0.04	0	0.05	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.04	0

0.12	0.11	0.06	0.19	0.21	0	0	0.22	0	0.02
0	0.07	0.08	0.18	0	0	0.14	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.04	0.07	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.07	0.11	0.19	0	0.06	0.15	0	0.04	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.04	0.18	0	0	0.13	0.03	0.08	0
0	0.03	0.15	0.06	0	0	0	0	0.12	0.01
0	0.31	0.03	0.09	0	0	0.15	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0.02
0.08	0.1	0.27	0.23	0.05	0.1	0.18	0.08	0.13	0.01
0.01	0	0.45	0	0.02	0.54	0.47	0.01	0	0.04
0	0	0	0.41	0	0	0.08	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.06	0	0.15	0.08	0.1	0.03	0.03	0.12	0	0.16
0	0.01	0	0.07	0	0	0	0	0.06	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	1.16	0.29	0	0.64	1.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0.04	0.09	0	0	0	0.01	0.02	0	0.03
0.15	0.14	0	0.29	0.09	0	0.03	0.16	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.56	0.05	0	0.17	0	0	0.29	0	0.04
0	0.14	0	0.06	0	0.03	0.16	0.13	0.52	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.15	0.65	0	0	0.18	0.11	0.05	0	0
0.14	0.43	0.62	0.56	0.05	0.48	1.16	0.23	0.27	0
0	0	0	0.27	0	0	0.07	0	0.86	0

0	0	0.2	0.28	0.01	0	0	0.03	0	0.02
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0.09	0	0	0	0	0	0	0.06	0.01
0	0.02	0.01	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.7	0.42	0	0.59	0.42	0.03	0	0
0	0.15	0	0.09	0	0	0	0	0.21	0.02
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.18	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0.76	0.52	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.03
0.12	0	0.08	0.09	0	0.23	0.13	0.04	0	0
0	0	0.31	0	0	0	0.04	0	0	0.03
0.02	0.08	0.09	0	0.3	0	0	0	0	0.06
0	0.03	0.1	0.67	0.02	0	0.18	0.16	0.02	0
0	0	0	0.02	0	0.03	0	0	0.12	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.02	0
0	0.17	0.19	0.36	0	0.09	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.1	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0.55	0.61	0.62	0.36	0.58	0.04	0.17	1.46	0.2	0.25
0.06	0.03	0	0.18	0	0	0.36	0.23	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.47	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0.18	0	0	0	0
0.14	0.12	0	0	0.04	0	0	0.12	0.26	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.75	0.46	0	0.63	0.2	0	0	0
0	0	0	0.21	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.25	0.03	0.02	0	0.91
0.2	0.1	0.03	0	0.15	0	0	0.16	0.16	0.35
0.29	0.33	0	0.37	0.35	0.33	0.04	0.06	0	0.46
1.02	0.48	0.14	1.08	1.3	0.28	0.4	1.15	0.37	0
0	0	0	0.28	0	0	0.2	0.01	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.12	0.14	0.24	0.28	0.23	0.44	0.63	0.06	0.06	0.03
0.9	0.08	0.8	0.97	0.51	0.58	0.52	0.63	0.28	0
0.08	0.09	0.04	0.04	0	0	0	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0.09	0
0.13	0	0.03	0	0.21	0	0	0	0.03	0
0	0	0.03	0.02	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.04	0	0.04	0	0	0.4	0	0	0	0
0.25	0.68	2.88	0.58	0.82	0.15	1.57	0.01	0	0.01
0.58	0.43	0	0	0.26	0.37	0.06	0.02	0.3	0.69
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0	0.31	0.24	0	0.47	0	0.04	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.88	0.29	0	0	0.3	0	0.01	0.06	0	1.95
0.07	0.01	0.1	1.08	0.06	0	0.62	0.48	0.72	0
0.16	0.25	0.32	0	0.25	0	0	0.04	0	0.13
0	0	0	0.38	0	0.69	1.18	0.18	0.1	0
0.18	0.6	0.04	0	0.24	0.28	0	0	0	2.16
0.88	0.71	0.35	0.64	0.33	0.31	1.44	0.42	0.85	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0.39	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.43	0	0	0	0	0.69	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0
0.53	0.83	0.26	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.63	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	1.06
0	0.14	0.37	0	0.07	0	0.27	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.64
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.01	0	0	0	0.38	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.06	0	0	0.34	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0.09	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.15	0.02	1.14	0.61	0.12	0	0	0.57	0.09	0
0.02	0	0	0	0.01	0.41	1.5	0.04	0	0
1	0.77	0.25	0	0.69	0	2.13	0.02	0.04	0.54
0.76	0.23	0.27	0	0.85	0.13	0.06	1.1	3.81	0.06
0.97	0.18	0.04	0.13	0.18	1.63	1.08	0.25	0.17	0
0	0	0.08	0.04	0	0.03	0.05	0	0.38	0
0	0	0.09	0	0	1.19	0.48	0.03	0	0.08
0	0.38	0.08	0.56	0.24	0	0.99	0.82	0.54	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07
0.45	0	0.03	0.09	0	0.04	0.14	0.08	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.02	0
0.2	0	0	0	0.82	0	0	0.12	0	0.34
0.87	0.13	0.33	0	2.33	0	0	2.64	0.14	0.13
0	0	0	1.31	0.02	1.15	1.22	0.01	0.91	0.15
0	0	0.02	0.04	0	0	0	0.08	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.25	0.01	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0.24

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.02	0	0	0.23	0	0
0	0	0.51	0.04	0	0	0.04	0.32	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.84
0.08	0.09	0	0	0.18	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0	0.05	0
0.6	0.19	0.07	0.19	0.62	0	0.11	0.28	1.25	0
0	0	0	0.34	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0.22	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0.46	0	1.19	0.01	0.04	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.04	0.21	0.07	0	0	0.97	3.28	0.28	0.08	0.24
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.12
0.01	0.81	0.05	0	0.84	0.03	0	0.64	0.4	0.25
0.52	0.41	0.36	0.74	0	0	0.07	0.62	0.79	0
0.01	0	0	0	0.02	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.47	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0.22	0	0	0	0.03	0.31	0.06	0.01
0.48	0.71	0	0	0.17	0	0	0.01	0.05	0.47
0.04	0.02	1.11	0.1	0.03	0	0	0.7	0.41	0
0	0	0.61	0.93	0	0.93	1.01	0.05	0.02	0
0.12	0	0.02	0.92	0.2	0.53	0.73	0	0	0.02
0	0	0.48	0	0.05	0	0.23	0.81	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.28	0	0	0.55	0	0	2.22	0	0
0.24	0	0.36	0.14	1.06	0	0	0.61	0.1	0.04
0.17	0.64	0.27	0.58	0	0.48	1.8	0.58	0.04	0
0.15	0.06	0	1.72	0.13	0.15	0	0.81	0.14	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	1.36	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.88	0.01	0	0	1.03	0	0	0.21	0.35	0

0	1.22	0.57	0.24	0	0.05	0.42	0.16	0.04	0
0.15	0	0.53	0.46	1.6	0.06	0	0.78	0.31	0.02
0.01	0	0	0	0.02	0.07	0	0	0	0.34
1.5	0	0	0.14	0.35	0	0.06	0.1	0.05	0
0	0	0	0	0	0.41	0.1	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.91
0.15	0.08	0.02	0	1.66	0.67	1.1	0.12	0	0
0.42	0.42	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.07	0	0	0	0	0	0.02	0.24	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	1.22	0	0	0.26	0	0	0.32	0.03	0
0.7	0	0	0	0.57	0	0	0.88	1.95	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.42	0.17	0	0	0	0.01	0.35	0	0.04
0	0.13	0	0.28	0	0	0.04	0	0.79	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.07	0.14	0.48	0	0	0	0.3	0.03	0
0.26	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.18	0.25	0.1	0	0.13	0.36	0.04	0.24	0.14	0
0.02	0	0.72	1.38	0	0	0.06	0.07	0.12	0.1
0.47	1.78	0	0.14	0.77	0.35	0.13	0.9	1.35	0
0.46	0.53	0.58	0	1.16	0	0.4	0.51	0	0.59
0	0	0	1.22	0	0	0.51	0	0.47	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.31	0.86	0	0.35	0.33	0.34	0.62	0	0.5
0.14	0.53	0.67	0.48	0.08	0.43	0.37	1.82	0.23	0
0.29	0.2	0.56	0.59	0.07	0.46	2.73	1.05	0.78	0.01
0	0.01	0	0.04	0	0	0.07	0.12	0	0
0	0	0	0	0.03	0.16	0.02	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0	0	0	0.01	0	0	0	0.15	0
0.7	0.65	0.17	0	0.78	0	0.04	0.2	0.18	0.19
0.11	0.04	0.01	0.24	0	0.27	0.27	0.44	0.75	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.41	0.09	0	0.41	0.22	0	0	0
0	0	0.51	0	0	0.09	0.01	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.16	0.22	0.06	0.05	0	0.01	0.39	0.03	0.14

0.21	0.03	0	0.23	0.2	0.05	0.14	0.27	0.39	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.08	0.08	0.11
0.07	0.08	0	0	0.05	0	0	0.03	0.08	0.01
0	0	0.04	0	0	0	0	0.01	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.06	0.03	0	0.01	0	0	0	0	0.01
0	0.23	0	0.02	0	0	0.07	0.03	0.06	0.04
0.22	0.48	0	0.11	0.1	0	0	0.12	0.37	0
0	0.09	0	0	0	0.04	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0.1	0.07	0.2	0.06	0.13	0	0.09	0.22	0	0
0.01	0.14	1.12	1.24	0.5	0	0.32	0.76	0.02	0.26
0	1.2	0.79	1.35	0	0.28	0.95	1.01	1.2	0
0	0	0.16	0.47	0	0	0.06	0.06	0.38	0.09
0.05	0	0	0	0.23	0.14	0.14	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0.08	0.1	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0.02	0	0	0.01	0	0.01
0.15	0.15	0	0	0.27	0	0	0.08	0.05	0.19
0.05	0.07	0.11	0.29	0.01	0.1	0.1	0	0.14	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.66	0	0	0.89	0.65	0.07	0	0.02
0.36	0.25	0.68	0.54	0.31	1.15	1.46	0.13	0.15	0.14
0.07	0.15	0.03	0.43	0	0.08	0.42	0.1	0.68	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.07	0.36	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0.02	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.1	0.02
0	0.2	0.18	0	0.02	0.34	0.4	0.01	0.05	0.12
0	0.08	0.03	0.19	0	0	0.09	0.01	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.66	0	0	0	0	0	0.01	0	0.07
0.02	0.78	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.02	0	0	0	0.02	0
0.02	0.06	0.27	0	0.03	0	0	0	0	0

0.03	0.05	0	0.21	0	0	0	0.08	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.09	0.11	0	0	0.11	0	0	0.16	0.08	0.02
0.06	0.15	0.09	0.04	0.5	0.14	0.1	0.01	0.05	0
0.01	0.13	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0	0.06	0	0	0	0.11	0.11	0	0.05	0
0	0.02	0.01	0.11	0	0	0	0	0.03	0
0	0.21	0	0.06	0	0	0	0	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.11	0.01	0	0.22	0	0	0.05	0.05	0
0	0.16	0	0.09	0	0.05	0.01	0	0.34	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0.12	0.01	0	0.05	0
0.09	0.04	0.16	0	0.02	0	0	0.29	0.02	0.01
0.13	0.19	0.6	0.46	0.16	0.15	0.48	0.3	0.21	0.01
0.05	0.1	0.12	0.48	0.02	0	0.06	0.28	0.14	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.08	0.19	0.01	0.03	0.06	0.03	0.03	0.36	0.18	0.53
1.1	0.01	1.17	0.05	0.3	0.25	0.32	0.24	0.05	0.08
0.13	0	1.37	1.71	0.65	0.64	0.63	0.87	0.14	0.23
0	0	0	0.07	0	0.05	0.04	0	0	0
0	0	0.05	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0.68	0.41	0	0.06	0.29	0	0.12	0.23	0.13	0.02

0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.01	0.13	0	0	0	0	0	0	0.13	0.03
0	0.15	0	0.04	0.04	0	0	0.04	0.1	0.02
0.29	0.38	0	0.04	0.24	0	0	0.3	0.23	0.02
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0.09	0.11	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.16	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0.86	0.79	0.01	0.43	0.56	0.26	0	0.01
0.01	0	0.01	0.12	0	0.88	0.02	0.01	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.93	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0.16	0.04	0.01	0.37	0.15	0	0	0
0	0.08	0	0.05	0	0.06	0.06	0	0.11	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.05	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0.02
0	0.13	0.02	0	0	0.03	0.05	0	0.06	0.01
0.06	0.07	0.04	0	0.1	0	0	0.05	0.04	0.03
0	0	0.06	0.26	0	0	0.02	0.08	0.06	0
0.02	0	0	0	0.02	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.14	0.18	0	0	0
0.01	0.01	0	0.01	0	0	0.06	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.02	0.04	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.04	0.12	0.36	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0.15	0	0.04	0	0.05	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.13	0	0	0.11	0	0	0.05	0	0.02
0.07	0.12	0	0.08	0	0	0	0.09	0.37	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0.03	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0.04	0.01
0.24	0.15	0.74	0.18	0.16	0.31	0.35	0.09	0.06	0.03
0.28	0.1	0.04	0.19	0.05	0	0.07	0.08	0.12	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.02	0.13	0
0.01	0.01	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.02	0.06	0	0	0	0	0.02	0	0.03	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.03	0.02	0	0	0.01	0.01
0.01	0.12	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0.05	0.07	0	0.08	0.09	0.05	0.07	0.06	0.04
0.02	0.02	0.04	0.06	0.03	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0.07	0.06	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0.03	0.06	0	0	0.05
0	0	0	0	0.05	0.19	0.04	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0	0.06	0.28	0	0.07	0.14	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.03	0.13	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0.17	0	0	0.03	0	0	0.02	0.09	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0.12
0	0.02	0	0	0	0.05	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.42	0.24	0.38	0.01	0.48	0.58	0.46	0.07	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.56
0.3	0.13	0.01	0.04	0.07	0	0.01	0.29	0.17	0.03
0.01	0.05	0	0	0	0.06	0.07	0.03	0.08	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.03	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.01	0.08	0	0	0	0	0.04	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0.04	0.11	0	0	0	0	0	0.06	0.2	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.01	0.08	0.09	0.09	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.24
1	0.42	0.11	0.29	0.35	0	0.13	0.64	0.42	0.38
0	0	0	0	0	0.04	0.02	0.01	0.1	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.64	0.04	0	0	0.14	0	0.14	0
0	0	0.8	0.59	0	2.44	1.83	0	0.08	0
0	0	0	0.06	0	0.11	0.24	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.2	0.09	0	0	0	0	0	0	0.42
0.08	0.14	0	0	0.04	0	0.19	0.23	0.23	0
0.14	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0	0
3.6	0.35	0	0	0.29	0	0	0.21	0.72	0.64
1.9	0.47	0.52	0	0.26	0	0	0.59	2.38	0.01
0.02	0.01	0.31	0	0.39	0.31	0	0	0.12	0.2
0.36	0.06	0.25	0.08	0.42	0.34	0.16	0.37	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.61	0.67	0.13	0	0.44	0.2	0.16	0.28	0.43	0
0	0.02	1.42	1.19	0.01	1.05	1.33	0.32	0.36	0
0	0	0	0.27	0	0	0.08	0	0	0
0.03	0.01	0.34	0	0.04	0	0.13	0.01	0.05	0
0.03	0.13	0.27	0.48	0.03	0.23	0.12	0.3	0.07	0.5
0.78	0.3	0	0	0.3	0	0	0.09	0.47	0.06
0	0.13	0.7	0.18	0	0	0	0.42	0.28	0
0	0	1.56	0.78	0	1.14	1.73	1.11	0.06	0
0	0.19	0.65	1.46	0	1.05	1.64	0.5	0.08	0
0	0.02	0.08	0.18	0	0.07	0.49	0.07	0.43	0
0.12	0.66	0.53	0.28	0.12	0	0	0.06	0.13	0
0.01	0	0.12	0.27	0.02	0	0.1	0	0.21	0

0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.01	0	0.04	0.11	0	0	0.03	0.16	0
0.04	0.1	0	0	0.23	0.72	0.18	0	0	0
0.12	0.13	0.38	1.12	0.11	0.2	0.93	2.07	0.61	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03
0.05	0.04	1	0.56	0.16	0.31	0.23	0.1	0.07	0.24
0.49	0.06	0	1.12	0.57	0.19	0.21	0.01	0.21	0.58
0.65	0.48	0.08	0	1.86	0.32	0.55	0.2	0.04	0
0.11	0	0	0.09	0.98	0.07	0.03	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.78	0	0	0	0.01
0.08	0.01	0	0	0.12	0	0.08	0	0	0.61
0	0.36	0.27	0.28	0.04	0.07	0.08	0.08	0.01	0
0.09	0	0	0	0.04	0	0.02	0	0.04	0
0.01	0.78	0	0	0.23	0	0.08	0.03	0	0.05
0.11	0.08	0.02	0.09	0.35	0	0	0.54	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.28	0.7	0.03	0	0	0	0.17	1.4	0	0.86
0	0.11	0.14	0.24	0	0	0.34	0.2	0.17	0
0.23	0	0	0	0.01	0	0	0.08	0.23	0.04
0	0	0.08	0	0	0.04	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.31	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.42
0.43	0.42	0	0	0.13	0.81	0.06	0.18	0.03	0.05
0.03	0.01	0	0.02	0.01	0	0.26	0.13	0.53	0
0	0	0	0	0	0.11	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.05	0.23	0	0.01	0.11	0.05	0.03	0.04	0.12
0.34	0.84	0.54	0.21	1.27	0.04	0.83	1.4	0.05	0.02
0	0	0	0.81	0	0.02	0.02	0	1.21	0
0.28	0.14	0.21	0.08	0.07	0	0.11	0.09	0.23	0
0	0	0	0	0	1.01	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.17	0	0	0	1.12
0	0	0.02	0.02	0	0.11	0.04	0	0	0.77
0.04	0.37	0.01	0	0.01	0	0.35	0.08	0.41	0

0.6	0	0.8	0	1.22	0	0	0.11	0	0.33
0.16	0	0.05	1.28	0.09	0.04	0.44	0.82	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0
0.1	0.14	1.1	0.52	0.3	0	1.24	0.1	0	0.67
0	0	0.04	0.16	0	0.12	1.1	0.29	1.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.03	0.01	0	0.02	0	0	0.08	0	0.28
0	0	0	0.16	0	0	1.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.18
0	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	1.14	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0	0.01	1.55
0	0	0.55	0	0	0.07	0	0	0	0
0.09	0.07	0.16	0.12	0	0	0.14	0.33	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0	0.73	0	0	0.12	0.23	0.04
0	0	0.23	0	0	0	0	0.03	0.09	0
0.08	0.05	0.24	0.76	0.57	0.02	0.65	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.88	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	2.35	0	0	0	0	0	0	0.39	0
0.93	0	2.42	0.6	0	0	0	0.8	1.32	0
0	0	0	0	0	0	1.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.25	0.23	0.03	0	0.73	0	0	0	0	0.03
0.07	0	1.89	1.71	0.01	0.16	0.27	0.58	1.71	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.02	0.34	0	0	0	0	0.09	0	0.24
0.2	0.02	0.03	0	0.03	0	0	0.07	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.24	0.17	0	0	0.21	0.03	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.68	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4
0	0	0	0	0	0.53	0.08	0.03	0	0.02
1.52	0.5	0.44	1.7	0	0.31	1.43	0.57	0.78	0
0.09	0	0.16	0	0.1	0	0	0.03	0	0.07
0.65	0	0.93	0.24	0.44	0.21	0.73	2.2	0.35	0.31
0	0	0	0.17	0	0	0	0	0.52	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.51	0.68	0	0.15	0.26	0.01	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0.14	0.01	0	0.04	0.55	0.77	0.24	0.02	0	0.06
0.08	0	0	0	0.28	0.13	0.25	0.03	0.26	0.5
0.14	0	0.54	0.38	0	0.16	0.58	0.05	0.07	0
0	0	0.2	1.43	0	0.33	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.08
0.76	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.21	0.14	0	0	0.7	0	0	0	0	0.81
1.49	0	0	0.07	1.18	1.12	0.08	0	0.21	0
0.28	0.07	0	0	0.85	0	0	0.53	0	0.76
1.32	0.36	0	0.07	1.84	0	0	2.11	1.53	0
0	0	0.61	2.22	0	1.55	0.83	0.18	1.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.11	0	0	0	0	0	0.35	0	0
3.02	0.08	1.84	0.12	0	0	0	0.41	0.37	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.24	0	0	0	0	0.5
0.29	0.18	0.28	0.24	1.13	0	0	1.43	0.56	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.13	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.04	0	0	0	0.05	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.02	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0.1	0	0	0.04	0
0	0	0.31	0	0	0.64	0.29	0.02	0	0.12

0.04	0.06	0.03	0.43	0	0.28	0.41	0.09	0	0.01
0	0	1.59	0	0.04	0.1	0.02	0.01	0.03	0
0	0	0.32	0.32	0	0.59	0.77	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.46
0.25	0.01	0.57	0.03	0.07	1.27	0.56	0	0.04	0.01
0.02	0.23	0.2	0	0.41	0.11	0.01	0	0.05	0.14
1.19	0.53	0.98	0.69	0.86	1.06	0.33	0.62	0.51	0.08
0.02	0	0.08	0.59	0.01	0.36	0.16	0.28	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.12	0.02	0	0.02	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.07	0.01	0.1	0.18
0	0.1	0	0.47	0	0.22	0.13	0	0	0
0	0.03	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.06	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.12	0	0.04	0.63	0	0	0.5	0	0.01
0.17	0.33	0.04	0.11	0.11	0	0	0.28	0.81	0
0.08	0	0.11	0.19	0	0.23	0.3	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.23	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.59	0.07	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.08	0	0.11	0	0	0.02	0.04	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.31	0.2	0.29	0	0.02	0	0	0.27	0	0
0.01	0.08	0.13	0.26	0	1.05	0.47	0.07	0.04	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.01	0	0	0.01	0.04	0.13	0.02	0	1.13

0.24	0.16	0.05	0	0.38	0.64	0.77	0.06	0	0.06
0.57	0.92	1.47	1.87	0.13	0.32	0.66	1.15	0.27	0
0.61	0.28	0.04	1.26	0.74	0.39	0.82	0.23	1.15	0
0	0.14	0	0	0	0	0.06	0.02	0.47	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.06	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.07	0.02	0.16	0.01
0.04	0.15	0.03	0	0.08	0	0.07	0.01	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0.03
0.14	0.11	0.03	0.24	0.2	0.06	0.16	0.07	0.09	0.02
0.01	0.21	0	0	0	0	0.02	0	0.12	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.12	0	0	0.14	0	0.3	0	0
0	0.05	0	0.02	0	0	0	0	0.76	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.33	1.13	0.41	0	1.33	0.32	0.38	0.63	0.72	0.86
0.33	0.17	0.03	1.12	0.22	0	0	0.05	0.99	0
0.02	0.07	0.03	0.01	0	0	0.01	0	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0.38
0.48	0.16	0.03	0.12	0.39	0.36	0.4	0.3	0.25	0.14
0	0.1	0	0	0.01	0	0	0	0	0.01
0	0.19	0	0	0.04	0	0	0	0.06	0
0.02	0.05	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.01	0.11	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.09	0	0	0	0.18	0.05	0	0	0
0.01	0.12	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0.03	0.13	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.13	0.05
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.04	0	0	0	0.04	0.09	0.05	0.08
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.11	0.01	0.01	0	0	0.03	0.01	0.04	0
0.08	0.14	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0.03	0.06	0	0.06	0.01
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.01	0.04
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.23	0	0	0	0	0	0.02	0.27	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.02	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0
0	0.14	0.01	0.06	0	0	0	0.02	0.21	0.01
0.01	0.25	0	0	0	0	0	0.04	0.13	0
0	0.1	0	0	0	0	0.01	0	0.27	0
0.02	0.26	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.07	0.11	0	0.04	0.07	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0.02	0.05	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.08	0	0.08	0	0.07	0	0	0.1	0.03	0
0	0.02	0	0.14	0	0	0	0	0	0.02
0	0.02	0.02	0	0	0.44	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.11	0.06	0.21	0	0	0	0.19	0.28	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.08	0.26	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.1	0.04	0	0.19	0.14	0	0	0.28	0.06	0
0.04	0.37	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.05	0.04	0.11	0.03	0	0	0	0.46	0
0.18	0.47	0.72	0.14	0.16	1.41	0.62	0.42	0	0
0.02	0.14	0	0.32	0.02	0.12	0.46	0.09	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.22	0.4	0.46	0	0.43	0.45	0.29	0	0.01
0.06	0.04	0	0.07	0.08	0	0.02	0	0.1	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.09	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.04	0	0	0.07	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.12	0.15	0.88	0.23	0.18	0.46	0.27	0.46	0	0
0.17	0	0	0.18	0.06	0.16	0.31	0.04	0.57	0.02
0.33	0.44	0.79	0.94	0.45	0.89	1.2	0.62	0.41	0.07
0	0	0	0.15	0	0	0.01	0	0.35	0

0	0	0.06	0	0	1	0.46	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0.12	0.48	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.08	0.08	0.01	0.21	0.12	0	0	0.16	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0	0	0.37	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0.09	0.21	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.19	0	0.2	0.48	0.2	0.04	0	0.06
0.19	0	0.01	0.21	0.2	0.04	0.14	0.03	0	0.09
0	0.02	0.05	0.12	0.02	0	0.08	0.01	0.05	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0.01	0	0	0	0	0	0.02
0.38	0.74	0.44	0.18	1.26	0.49	0.41	0.59	0.12	0
0.16	0.09	0	0.49	0.31	0.22	0.14	0.02	0.54	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.01	0	0	0	0	0.06	0.1	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.03	0	0.48	0.09	0.32	0.09	0.08	0	0	0.07
0	0	0.03	0.04	0.05	0	0.08	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.08	0.01	0.17	0.01	0.11	1.07	0.41	0	0.02	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.2	0	0.01	0.13	0	0.01	0	0.66
0.89	0.45	0.23	0.24	0.64	0	0.41	0.29	0.52	0.31
0.61	0.82	0.52	0.08	0.2	0	0	0.38	0.11	0.09
0.07	0.08	0	0.39	0.29	0.03	0.34	0.05	0.61	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.15	0	0.01	0	0.19	0	0	0	0	0.2
0.34	0.23	0.52	0.34	0.42	0.28	0.17	0.5	0.53	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.08	0	0.06	0	0.08	0	0	0	0	0.32
0.54	0.19	0.1	0.03	0.02	0.87	0.47	0.14	0.51	0
0.01	0	0.03	0	0.13	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.02	0.05	0.04	0.07	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.09	0	0	0.05	0	0.01	0	0
0.05	0.13	0	0	0.18	0	0	0.1	0	0
0	0.13	0.02	0	0	0.04	0	0.11	0.14	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0.02	0.1	0
0	0.08	0.01	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.43
0.71	0.35	0.1	0.06	0.64	0	0	0.33	0	0.39
0.47	0.1	0	0.14	0.18	0	0	0.08	0.61	0
0.3	0.6	0	0.18	0.23	0	0	0.8	0.42	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.35	0.03	0	0	0.19	0	0	0.28	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.63	0	0	0.01	0	0	0	0	0.27
1.69	0.97	0.33	0	1.58	0	0	0.26	1.26	0.67
1.1	0.76	0.43	1.09	0.37	0.3	0.96	0.53	0.26	0
0	0	0	0.09	0	0	0.02	0	0.79	0
0.2	0	0.13	0.03	0.26	0.03	0	0.08	0	0.35
0.28	0	0.68	0.34	0.28	0.28	0.57	0.12	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0.12	0.06	0	0.48	0.12	0.12	0.06	0
0	0	0	0.04	0	0	0.06	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0.09	0.07	0	0	0
0	0.44	0.02	0.14	0	0.35	0	0	0.03	0.01

0.06	0.12	0	0	0.1	0	0.12	0.01	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0.93	0.35	0.05	0	0
0	0	0.1	0.24	0	0.05	0.1	0	0	0.26
0.03	0.11	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0.07	0	0.29	0.3	0	0
0	0	0.22	0	0	0	0.07	0	0	0
1.7	0.69	0.88	0.34	0.43	0	1.88	0.1	0	0
0.22	0	0.53	1.08	0.04	0.05	0.03	1.04	0.84	0
0	0	0.01	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.01
0	0.02	0.98	0.78	0.05	0	0.15	0.43	0	0.02
0	0	0	0.11	0	0	0.1	0.03	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0.07	0.02	1.09
0.05	0	0.46	0.87	1.7	0	0	0.33	0.06	0.01
0	0	0	0.15	0	0	0.01	0	0	0
0.03	0.67	0.12	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0.13	0.03	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	1.14	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.01
0	0	0	0	0.23	0.02	1.06	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0.74	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.05	0	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0.05	0	0
0	0	0.01	0.19	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0.31	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0.07	0	0	0	0	0	0.49	0	0.16
0.05	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0.27	0.03	0.58	0	0.23	0	0.03	0.66	0.82	0
0.78	0.34	0	1.05	0.49	0	0	0.1	1.36	0

0.11	0.37	0.18	0.09	0.1	1.46	0.34	0.65	0.09	0.13
0	0	0.07	0.41	0.04	0	0	0.02	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.15	0.2	0	0.07	0.47	0.02	0.28	0.78	0.03
0	0	0.14	0.07	0.1	0	0	0.15	0.02	0.05
0.61	0	0.1	0	0.07	0.48	0.04	0	0.13	0
0.35	0.19	0.86	0.52	0.03	0.32	0.18	0.09	0.74	0
0.16	0.31	1.07	0.42	0.11	0	0.29	0.85	0.12	0.29
0.14	0.23	0.06	0.08	0	0.33	0.19	0.23	0.34	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0.01	0.35	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.04	0.41	0	0	0	1.32	0	0	0.12	1.93
0.03	0	0	0.09	0.11	0.03	0	0.04	0	0.01
0.43	0	0	0	0	0	0	0	0	0.85
0.02	0	0.7	0.84	0	0.19	1.53	0.44	0.32	0
0	0	0.19	0.49	0	0	0.18	0.35	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0.81	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0.04	0	0.2	0.08	0.01
0.25	0	0	0	0.14	0	0.02	0	0.18	0
0	0.04	0.26	0.04	0	0.46	0.01	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.53	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.23	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.5	0	0	0.04	0	0	0	0
0.06	0	1.08	2.28	0	0.56	0.08	0.14	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0.29	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.68	0.09	0
0.11	0	0	0	0	0	0	1.4	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.25
0.35	0.05	0	0	1.05	0	0	0	0	0.63
0	0	0.11	0.14	0	0.17	0.07	0.54	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.11	0	0.45	0
0.48	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	1.08	0.07	0	0	0	0.46	0.12	0

0	0	0.23	0	0.03	0	0	0	0.02	0.71
0	0.01	0.05	1.39	0	0	0.01	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.91	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.08	0	0	0.64	0	0	0	0	0
0	0.01	0.43	0.52	0	0.25	1.42	0.61	0.27	0
0.45	0.06	0	0	0.36	0.92	0.06	1.54	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.01	0	0	0.2	0.14	0.14	0	0	0.33
0.79	0.25	0	0	0.46	0	0.74	0.04	0.29	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0.03	0.4	0	0	0	0	0.5	0.02	0.2	0
1	0.94	0	0	0.25	0	0	0	0	0.86
0.05	0.17	0	0	0.43	0.02	0	0	1.05	0.02
0.2	0.03	1.44	0	0.08	0	0	0.05	0.09	0.76
1.25	0.34	1.92	0.98	0.35	0	1.86	0.84	0.41	0.09
0.34	0.75	0.42	0.59	0.1	0.12	0.12	0.04	0.16	0.14
0	0	0	0.03	0	0	0.02	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.68
0.05	0.12	0	0	0.1	0.04	0.01	0	0.06	0.32
0.1	0.24	0.08	0	0.37	0	0	0.1	0.18	0
0	0	0	0.56	0	0	0.26	0	0.25	0
0	0	0.06	0.08	0	0	0.21	0.03	0	0
0	0	0.1	0.16	0	0.02	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0.04	0	0	0	0.07
0	0.17	0.13	0.28	0.07	0	0	0.18	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.02	0.1	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03
0.29	0.81	1.61	0.09	0.18	2.17	2.33	0.89	0	0.01
0.06	0.17	0	1.38	0.14	0	0.53	0.86	1.31	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.06	0
0.18	0	0	0	0.02	0	0.02	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05

0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0.25	0	0	0	0	0.5
0.2	0.09	0.24	0	0.75	1.3	0.57	0.38	0.21	0.11
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.36	0.01
0.25	0.42	0.31	0.48	0.11	0.23	0.12	0.68	0.48	0
0.1	0.02	0	0	0	0	0	0.06	0.35	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0.51	0.26	0	0.43	0.55	0	0.12	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.18	0.58	0.31	0.05	0.17	0.28	0.35	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.17	0	0.05	0	0.08	0	0	0.02	0	0.07
0	0.11	0.04	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.14	0.44	0.48	0.42	0.01	0	0.03	0.19	0.18	0.02
0.85	0.04	1.3	0.98	0.58	0	0.53	0.52	0.41	0.16
0	0	0.02	0	0	1.21	0.89	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.82	1.9	0.86	1.21	1.29	0.33	0.29	0.54	0.91	0.52
0.36	0.16	0.05	0.18	0.2	0.59	1.1	1.14	0.61	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.06	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0.07	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.02	0	0.13	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	1.14	0.83	0.01	0.2	0.85	0.42	0.09	0
0.01	0.18	0	0.07	0	0	0.2	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.32	0.5	0.47	0.38	0.12	0.08	0.4	0.5	0.41	0
0.02	0	0	0	0	0	0.05	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0.01	0	0	0	0.06	0
0.22	0.04	0	0	0.07	0	0	0.13	0.05	0.04
0.04	0.05	0	0	0	0	0	0.05	0.29	0.02
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.21	0.18
0.15	0.1	0.09	0	0.24	0.28	0.16	0.06	0	0.17
0.07	0.33	0	0.39	0.15	0	0.18	0.15	0.23	0
0	0.11	0.12	0	0	0.08	0	0	0	0
0.17	0.27	0.56	0.64	0.25	0.82	0.6	0.25	0.29	0.1
0	0.13	0	0.09	0	0	0	0	0.31	0.01
0.01	0.1	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.27	0.4	0.48	0.32	0.1	0.49	0.31	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.07
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0.02	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.02	0	0	0.02	0	0.46	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.22	0	0	0.02	0	0	0	0	0.01
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.01	0.05	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0.06	0

0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.04
0.06	0.06	0.35	0.19	0.12	0	0	0.19	0.27	0.01
0.06	0	0.36	0	0	0	0	0	0.05	0.06
0.01	0	0.06	0.23	0	0	0	0.02	0	0.07
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0.01
0.03	0.13	0	0	0	0	0	0	0.17	0.03
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0.04	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0.08	0.04	0.04	0.05	0	0.04	0	0.05	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.07	0.06	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.3	0.04	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.03	0	0	0.08	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.04	0.02	0	0.08
0.16	0.15	0	0.11	0.13	0.37	0.02	0.12	0.12	0.04
0	0.17	0	0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.05	0	0.09	0	0	0	0	0.1
0.07	0.04	0.09	0.16	0	0	0	0.02	0	0
0.13	0.23	0.14	0.24	0.1	0	0	0.15	0.16	0
0.01	0.14	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0.06	0.18	0.07	0	0	0	0.03	0.03	0	0.14
0	0	0	0.12	0	0	0.07	0	0.1	0
0.08	0.05	0.09	0	0.09	0	0.06	0.09	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0	0.08	0.01
0.13	0.29	0	0.08	0	0	0	0	0	0.01
0.08	0.13	0	0	0.04	0	0	0	0.26	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.46	0	0	0	0.04	0	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.04	0.01	0.05	0.03	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.24	0.09	0.12	0	0	0	0.05	0.15	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.4	0.2	0.1	0	0.4	0	0	0.31	0	0.25
0.14	0.07	0	0.42	0.09	0	0	0.19	1.01	0

0.06	0.03	0.05	0	0.02	0	0.04	0	0	0.29
0.2	0.1	0.1	0.32	0.13	0.16	0.08	0.39	0.17	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0.02	0	0.11	0	0.05	0.3	0.17	0.05	0	0.08
0.06	0	0.2	0.36	0.05	0.1	0.33	0.1	0.04	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.09	0.08	0.29	0	0.06	0.3	0.22	0.08	0	0.07
0.08	0.12	0.15	0.43	0.06	0	0.24	0.11	0.14	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.24
0.04	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.14
0.09	0.09	0	0.24	0.06	0	0.09	0.15	0.09	0
0.07	0.07	0.52	0.56	0.05	0.6	0.57	0.17	0.09	0
0.01	0	0.01	0	0.01	0	0	0	0.07	0
0	0.12	0.01	0.03	0	0	0.05	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0.19	0	0.13	0	0.34	0	0	0.1
0	0.02	0.02	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.1	0	0	0	0.02
0	0	0.06	0.02	0	0.16	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.28	0	0.18	0	0.1	0	0.38	0	0	0.1
0.2	0.09	0.52	0.58	1	0.28	0.72	0.33	0.02	0.03
0.02	0.08	0.04	0	0	0	0.05	0.03	0.29	0
0.02	0	0.03	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0.05	0	0.01	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0.28	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.56	0	0	0	0.01	0	0	0

0	0.03	0	0.42	0	0.22	0.29	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.25
0	0	0	0	0	0.1	0.63	0	0	0.06
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.02	0.28	0	0	0	0.03
0	0	0.03	0	0	0.28	0.14	0	0	0
0.03	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0	0.01
0	0	0.31	0.44	0	0	0.06	0	0.07	0.12
0	0	0.34	0	0.06	0.07	0	0.08	0	0.48
0.04	0.31	0.01	0.46	0.1	0	0.07	0.05	0	0.01
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.27	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0.24	0.1	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0.13	0	0	0.34	0.15	0.16	0	0.06
0.15	0.15	0	0.03	0.14	0.04	0.06	0.26	0.59	0
0	0	0	0.24	0	0	0	0.06	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0.84	0.02	0	0.13	0	0.01	0.7	0.06	0.13
0.06	0.03	0.73	0.59	0.01	0.45	0.28	0.31	0.79	0
0	0	0.08	0.09	0	0.12	0.03	0.02	0	0.11
0.41	0.13	0.26	1.32	0.46	0	0.02	0.46	0	0.01
0	0	0.09	1.32	0	0	0.01	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0.08	0.14	0.18	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0.12	0.17	0	0.42	0	0	0.12	0
0.05	0	0.12	0	0.46	0	0	0.04	0	0.03
0.09	0.09	0.08	0.54	0.1	0.54	0.47	0.27	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.27
0.14	0.03	0.48	0.17	0.24	0	0.04	0.18	0.19	0
0	0	0	0	0	0.13	0.06	0	0.12	0.03

0.76	0	0.71	0.28	0.06	1.2	0.42	0.25	0.59	0
0.75	1.85	0.23	0.62	0.8	0.27	0.01	1.27	0.46	1.06
0.01	0.21	0	0	0	0.03	0	0	0.61	0.93
0.57	0.09	0	0	0	0	0	0	0.65	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.86
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.43	0	0	0.53	0	0.53
0.88	1.07	0	0	1.68	0	0.33	0.54	0.65	0.23
0.1	0.02	0	0.14	0.27	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.2	0.06	0	0.04	0.17
0.42	0.48	0.03	0.02	0.67	0.09	0.19	0.26	0	1.21
1.43	0.15	0	0.14	0.8	0.38	0.19	0.34	1.49	0.38
0.18	0.4	0	0.02	0.05	0	0.03	0.15	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0.02	0	0	0.17
0	0	0	0	0.03	0.04	0	0.01	0.05	0.06
0.04	0.02	0.1	0	0.01	0.13	0	0	0	0.04
0.33	0.59	0.33	0.44	0	1.2	1.82	0.57	0.38	0.1
0.09	0	0	0.05	0.18	0.12	0	0.15	0	0.36
0.01	0.13	0.09	0.06	0.03	0	0.05	0.03	0.07	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02
0.62	0.37	0.6	0.32	0.18	0.71	0.34	0.78	0.31	0.02
0.17	0.05	0	1.02	0.01	0.74	0	0.11	0.31	0.01
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.22	0.1	0.37	0	0	0.15	0.08	0.04	0	0
0.67	0	0.34	0	0.03	0	0.03	0.13	0.23	0
0.25	0	0.81	0	0.07	0	0	0.69	0.1	0
0	0	0	0.64	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.43
0.37	0.15	0.4	0	0.42	0	0	0.18	0	0.07
1.07	0.31	1.3	1.34	0.27	0.64	1.85	0.23	0.45	0.12
0.09	0.01	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0.04	0	0	0	0.02	0	0	0.04	0.01	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0.4	0.59	0.34	0.1	0.31	0	0.05	0.13
0.06	0	0.68	0	0.05	0	0.06	0.52	0	0

0.32	0	0.05	0.52	0	0	0	0.14	0.05	0
0.01	0	0	0.48	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.11
0.6	0.02	0	0	0.49	0	0.02	0.06	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.5
0.18	0	0.41	0.04	1.43	0.84	3.25	0.5	0	0.06
0.01	0	0	0.17	0	0	0.05	0	0	0.28
0.02	0	0	0	0.04	0.3	0	0	0	1.97
0.2	0	0	0	0.01	0.44	0.01	0.05	0	0
0.04	0	0	0	0.29	0	0	0	0	1.1
0.03	0.22	0	0	0	0	0	0.06	0.08	1.22
0	0.03	0	0	0.06	0	0.68	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.58	0	0	0.1	0	0	0.26	0	0
0	0	0.53	0.19	0	0	0	0	0.28	0
0.05	0	0	0	0	0	0.1	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.73	0.1	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0.24	0.01	0	0	0.15
0	0	0.08	0	0.06	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.26	0.12	0	0	0	0.19	0	1.01
0.25	0.02	0.01	0.02	0.28	0	0	0	0	0.75
0.08	0.04	0.15	0	0	2.16	0.59	0.05	0.13	0.05
0	0	0	0.03	0.03	0	0.05	0.22	0.1	0.05
0.1	0.22	0.23	0.21	0.29	0	0	0.38	0.05	0
0.02	0	0.65	0.71	0	0.32	0.68	0.08	0.09	0
0.89	0.26	0.02	0	0.16	0	0	0.2	0	0
0.07	0	0.4	0.24	1.06	0	0.01	0.53	0.65	0
0	0	0	0.59	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.38	0.19	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.02	0.02	0	0	0.14
0.21	0.02	0.05	0	0.63	0	0	0.11	0.06	0
0.07	0	0	0	0.03	0	0	0.06	0.05	0
0	0	0.35	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.25	1.15	0	0.11	0	0	0.07	0	0.58
0	0	0.03	0.69	0	0	0.12	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.06	0.06	0	0	0.29	0	0	0.07	0.06	0.91
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0	0	0	0	0.06	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.63	0.07	0	0	0.43	0	0	0	0	0.5
0.41	0.22	0.13	0.28	0.12	0	0.08	0.3	1.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.03	0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0.29	0	0.05	0.01	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.02	0	0.09	0	0	0	0	0.48	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
1.2	0.34	0	0	1.18	0	0.03	0.9	0.69	0
0	0.04	1.48	0.19	0	0.6	0.36	1.06	0.29	0
0	0	0.27	0.49	0	0.49	0.58	0.03	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.22	0	0	0	0	0	0	0.12	0.01
0.59	0.19	0.88	1.01	0.3	0.44	0.43	0.35	0.04	0.04
1.52	0.64	0.04	0.35	1.61	0.4	3.23	0.57	0.68	0
0.03	0	0	0.35	0	0	0.02	0	0.68	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.23	0	0	0.16	0	0	0.17	0	0.05
1	0.37	0	0.25	0.69	0.35	0.21	0.08	0.55	0
0	0	0	0.16	0.05	0	0.01	0	0.74	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.77
0.95	0.3	0.46	0.48	0.5	0.66	0.67	0.46	0.36	0.53
1.09	0.77	0.63	0.58	0.72	0.29	0.33	0.64	0.16	0.5
0.01	0	0	0.03	0.02	0	0	0.05	1.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.05	0.37	0.4	0	0.78	0	0	0.5	0	0
0	0	0	2.63	0	0	0.02	0	0.91	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.03	0.06	0	0.83	0.65	0.58	0.84	0.04	0.53
0.01	0	0	0.34	0	0	0	0	0.18	0

0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.01	0.05	0.19	0	0	0	0	0.07	0.13	0
0.01	0.06	0	0.02	0	0	0.18	0.04	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4
0.43	1.08	0.29	0	0.38	0	0.01	0.31	0.8	0
0	0	0	0.38	0	0	0	0	0.27	0
0.05	0.1	0.03	0	0.1	0	0	0.04	0.09	0
0.11	0	0	0.03	0	0	0.04	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.35
0	0	0	0	0	0.49	0.09	0	0	0.66
0	0	0	0	0	0.15	0.45	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.63	0	0	0	0
0.56	0.35	1.05	0	0.55	0.56	0.8	0.55	0	0
0.1	0	0.09	0.7	0.03	0.11	0.99	0	0.72	0
0.01	0	0.05	0	0	0	0.11	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.21	0.01	0.1	0	0.3	0.3	0.03	0.15	0	0.22
0.13	0.03	0.93	0.04	0.05	0.05	0.3	0.44	0.04	0.01
0.05	0.01	0	0.62	0	0	0.47	0	0.1	0
0	0	0.49	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.03	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.19	0	0.33	0.4	0.61	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.38	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.17	0.09	0	0.35	0	0	0.25	0.12	0
0.21	0.05	0.03	0.56	0	0	0	0.1	0.68	0
0.05	0.32	0	0	0.05	0	0	0.02	0.21	0.03
0.02	0.11	0.05	0	0.05	0	0	0.02	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.07	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0

0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.35	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.08	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07
0.17	0.23	0.26	0.16	0.17	0	0.13	0.1	0.34	0
0.07	0	0.03	0.06	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.05	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.13	0.04	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0.02	0	0.05	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.05	0.6	0.17	0	0.4	0	0	0.58	0.04	0.12
0	0	0	0.26	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.07	0.02	0.02	0
0	0.25	0	0	0.01	0	0.01	0	0.05	0.01
0	0.16	0.46	0	0	0	0.06	0.06	0.02	0
0.01	0.21	0.02	0.52	0	0	0	0.32	0.34	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0.14	0.27	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0.04	0.21	0	0	0	0	0	0.05	0.5	0
0.01	0.16	0	0	0	0	0.01	0.02	0.34	0.03
0.02	0.12	0	0	0	0	0	0	0.39	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.15	0

0	0.14	0.02	0.12	0	0	0	0.04	0.12	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.14	0.06	0.07	0.17	0.05	0	0	0.09	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.19	0.17	0.15	0	0.07	0	0	0.13	0	0.01
0.03	0.13	0	0.19	0	0	0.07	0.03	0.54	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.05	0.02
0.03	0.12	0.16	0.23	0.06	0.1	0.18	0.07	0.09	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.07	0.05
0.01	0.05	0	0	0.03	0	0	0	0.03	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.04	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.12	0	0	0	0	0	0.09	0.26	0.06
0	0.05	0.08	0	0.04	0	0.01	0	0.08	0
0.02	0.01	0.04	0	0	0	0	0	0.04	0.08
0.49	0.09	0.33	0.24	0.14	0.21	0.3	0.13	0.13	0.14
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.12	0	0	0	0	0.01	0	0.05	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.02	0.04	0	0	0.01	0.02	0.12	0
0	0.04	0.08	0	0	0	0.02	0	0.08	0.02
0.03	0.07	0	0.05	0	0	0.01	0.02	0.11	0.05
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.08	0.01
0.04	0.26	0.03	0.09	0	0	0.05	0	0.19	0
0.01	0.77	0	0	0	0	0	0	0.08	0.02
0	0.34	0	0	0	0	0	0	0.05	0